Published by

K Mittra

at Th Indian Press, Ltd.,

Allahabad.

Printed by
A. Bose
at The Indian Press, Ltd.,
Benares-Branch.

वृष्ट	पंक्ति	प्रशुद्ध	शुद्ध
३२२	99	लै॰ herı, hesı	लै॰ herī, hesī
39	93	ग्री॰ θυγατων	श्री• Thuga'ter
३२३	53	श्री• σ-φρ <b>vs</b> ,	ग्री∘'ophru's
६२४	¥	$\chi i \gamma \chi_{\alpha} \gamma_{\omega}$	xigxanō
>3	,,	κίγχανω	tuphlos
३३०	8	re	te
"	14	Iheros	theros
३३२	पाद० (१)	羽0 羽0	श्र श्र
३३७	94	π εἰθω	Pei'thō
29	"	$\pi \in \pi O i \theta a$	Pe'poitha
55	,,	$\epsilon \pi i \theta 0 \gamma$	e"pithon
55	34-50	and	श्रीर
<b>33</b> 5	35	प्रवृत्ति	प्रकृति
,,	23	ए	प्र
338	90	Pei'tho	Pei'thō
39	<b>,,</b>	e'pithom	e"pithon
"	30	कारण-स्वर-संचार	स्वर-संचार कारण होता है
37	21	0	ō
३४०	30, 38, 28	1	,
<b>383</b>	18-18	इर, ईर, उर, ऊर	हर्, ईर्, उर्, कर्,
३४२	पाद० (१)	Ganes	Jones
३६६	30	वाह्य	बाह्य
३७०	38	वरूप्य	वैरूप्य
३७४	18	उष्मीकरण	ऊष्मीकरण
३८०	10	Palatisation	Palatalisation
३८२	रम	वस्र्यं वत्स्यं	वस्वर्यं, वर्त्स्य
३८७	30	त्र्रपाशु	<b>उ</b> पाशु
₹ ६ ०	३३	Bulletine	Bulletin

## भूमिका

संवत् १६ द्रश में जिस उद्देश्य की सामने रखकर 'मापा-विज्ञान' लिखा गया था वही उद्देश्य 'मापा-रहस्य' का भी है। मापा-रहस्य उच्च कचा के विद्यार्थियों के जिए जिखा गया है। यह प्रंथ उस विशाल शास्त्र की मूमिका है। इसमें भाषा-शास्त्र के प्रधान प्रधान सभी सामान्य प्रकरणों का इस प्रकार विवेचन किया गया है जिसमें विद्यार्थी शास्त्र में दीचित होकर श्रन्य श्राकर- प्रंथों के। एक सके। इसमें इस बात पर भी ध्यान रखा गया है कि विषय भारतीय विद्यार्थी की ध्यावश्यकताओं की पूर्ति कर सके। श्रॅगरेजी, फ्रेंच श्रादि भाषाओं में श्रनेक प्रामाणिक सुंदर ग्रंथ हैं पर उनमें ग्रीक, जैटिन, श्रॅगरेजी, फ्रेंच श्रादि भाषाओं के विद्यार्थी के लिए बड़े कठिन श्रीर नीरस हो जाते हैं। इस बात का श्रनुभव करके उदाहरण यथासंभव संस्कृत, प्राकृत, हिंदी श्रादि से ही जिये गये हैं। इस प्रकार यह ग्रंथ विशेषकर संस्कृत श्रीर हिंदी के विद्यार्थी के लिए, श्रीर सामान्यत: भारतीय श्राय -भाषाओं के किसी भी विद्यार्थी के लिए, ज्रीर सामान्यत: भारतीय श्राय -भाषाओं के किसी भी विद्यार्थी के लिए, ज्रीर सामान्यत: भारतीय श्राय -भाषाओं के किसी भी विद्यार्थी के लिए, ज्रीर सामान्यत: भारतीय श्राय -भाषाओं के किसी भी विद्यार्थी के लिए,

विद्यार्थी ही हमारी दृष्टि में रहे हैं श्रत: पहले हम उन्हीं से कुछ कहेंगे। यह शास्त्रीय विषय है स्रत: प्रत्येक विद्यार्थी के। शुद्धि-पन्न स्रीर परिशिष्टीं पर विशेष ध्यान देना चाहिए। 'न' के समान एक श्रचर श्रधवा शब्द के भी घट-बढ जाने से पूरे वाक्य का श्रर्थ उलट जाता है। कहीं कहीं एक मात्रा श्रथवा स्वर की श्रश्रद्धि से भी श्रर्थ का श्रनर्थ हो जाता है श्रत: श्रश्रद्धियों की पहले ठीक करके तब ग्रंथ पढ़ना प्रारंभ करना चाहिए। शुद्धि-पत्र के त्रतिरिक्त भी श्रशुद्धियाँ श्रवश्य रह गई होंगी। उनसे भी बचने का यत करना चाहिए। यह तीन प्रकार से हो सकता है--शंका होने पर गुरुमुख से पूछकर. जिन उपनीव्य अंथों का पाद-टिप्पियों में निर्देश किया गया है उनसे मिलाकर श्रीर प्रसंगानुसार पूर्वापर-संबंध देखकर । तीसरी विधि विशेष ध्यान देने येग्य है । इसी प्रंथ से पृ० २३७ पर चित्र सं० १ में श्री के स्थान में श्री छप गया है। वही थ्रों चित्र सं० ४ में श्रीर पृ० २४१ के वर्णन में ठीक छुपा है, श्रतः इन दोनों प्रसंगों के। देखने से तुरंत ही यह श्रश्चिद्ध ध्यान में श्रा सकती है। यद्यपि ऐसी श्रशुद्धियों के। दूर करने का बड़ा यल किया गया है तथापि उनका रह जाना भी कोई असंभव बात नहीं है। श्रतः विद्यार्थियों से शास्त्रीय अंधों के पढ़ने में पूर्ण सतर्कता सर्वदा श्रपेचित होती है

प्रकार वर्णागम, वर्ण-लोप, वर्ण-विपर्यय, ग्रर्थ-विकार ग्रादि भाषा के कार्यों का निरीक्तण करना ग्रीर उन्हों के ग्राधार पर सामान्य

नियमें की रचना करना भाषा-विज्ञान का परिभाषा काम है। किसी भाषा में विकार अथवा परिवर्तन क्यों होता है ? कैसे एक भाषा काल पाकर अनेक भाषाओं अथवा विभाषाओं का रूप धारण कर लेती है ? कैसे किन्हों दो अथवा अधिक भाषाओं को देखकर यह निश्चय किया जाता है कि वे एक ही परिवार की हैं अथवा कैसे उनकी मूल भाषा का पता लगाया जा सकता है ? संज्ञा, क्रिया आदि शब्द-भेदों की उत्पत्ति कैसे होती है ? विभक्तियों का विकास कैसे होता है ? एक ही शब्द देश-काल के भेद से अर्थ की क्यों और कैसे खो बैठता है ? इन तथा ऐसे ही अन्य कुत्हलपूर्ण प्रश्नें का उत्तर भाषा-विज्ञान देता है। हम संचेप में कह सकते हैं कि भाषा-विज्ञान भाषा की उत्पत्ति, उसकी बनावट, उसके विकास तथा उसके हास की बैज्ञानिक व्याख्या करता है।

इस प्रकार आधुनिक परिभाषा के अनुसार भाषा-विज्ञान का चेत्र वड़ा विस्तीर्थ हो जाता है। जीवित, मृत, साहित्यिक,

श्रमाहित्यिक, संस्कृत, प्राकृत, शुद्ध, अशुद्ध, लिखित, श्रलिखित—मानवीय भाषा के सभी रूप उसकी पर्यालोचना के ग्रंतर्गत आ जाते हैं। साहित्य-सम्पन्न भाषाएँ, नित्य-प्रति व्यवहार में आनेवाली बोलियाँ, शिलालेखों अथवा प्रंथों में सुरिचत प्राचीन भाषाएँ सभी इस शास्त्र की सामग्री हो जाती हैं। वड़े से बड़े कि श्रीर नेता की वाणी की अपेचा एक अपढ़ गँवार की बोली यहाँ कम उपादेय नहीं समभी जाती। इसका चेत्र देश, काल अथवा जाति से सीमित नहीं रहता। समस्त संसार की, सब कालों की श्रीर सब जातियों की भाषाएँ तथा बोलियाँ इस शास्त्र की पर्यालोचना में श्राती हैं। जीवित श्रीर मृत भाषाश्रों की तो बात ही क्या है,

शुद्धि-पन्न के श्रनंतर परिशिष्टों पर ध्यान देना चाहिए। पारिभापिक शब्द-संग्रह पर ध्यान व रखने से बड़ा भ्रम हो सकता है। एक ही शब्द का कई श्रशों में व्यवहार होता है; श्रतः उसका जो श्रथे इस।ग्रंथ में प्रसंगानुसार गृहीत हुश्रा है वही श्रथे यहाँ मान्य होना चाहिए। इसी संबंध में यह भी समरण रखना चाहिए कि श्रारंजी, जर्मन श्रादि में भी एक ही शब्द का भिन्न मिन्न लेखक भिन्न भिन्न श्रथों में प्रयोग करते हैं; श्रतः इस ग्रंथ में दी हुई शब्दावली से विभेद देखने पर चैंकना न चाहिए। पारिभापिक शब्दों का भी श्रथे बदला करता है। ऐसे संदेह के खलों में इस ग्रंथ में दिये हुए विवेचन तथा पाद-टिप्पणियों के निर्देशों को देखकर संगत श्रथं समस लेना चाहिए। इस ग्रंथ में सामान्यतया श्रुगमान की "कं० ग्रा० श्राफ दी इंडो-जर्मेनिक लेखनेजन" तथा पाँल के श्राधार पर जिल्ली हुई एडमंड्स की ''कंपेरेटिव फाइबाँ- जोजी'' के शब्दों को ही प्रधानता दी गई है। विशेष ग्रंथों के नाम पाद-टिप्पणी में दे दिये गये हैं।

कुछ उदाहरण देकर इस बात के। श्रीर स्पष्ट कर देना श्रच्छा होगा। संस्कृत ज्याकरण में 'लोकिक ज्युत्पत्ति' शब्द का व्यवहार श्रर्थानुसारी ज्युत्पत्ति के अर्थ में होता है, पर इस प्रंथ में लैकिक ब्युत्पत्ति का प्रयोग श्रधिक स्थानों में मनचाही आमक ब्युत्पत्ति ( Popular Etymology ) के श्रर्थ में ऐसे स्थल में किसी संस्कृतज्ञ विद्यायी को अम न होना चाहिए। उसी प्रकार संवृत की हमने श्रॅगरेजी close का प्रतिशब्द माना है पर पाणिनीय ब्याकरण में 'संवृत श्र' कहने से एक विशेष श्रर्थ निकलता है। श्रतः सर्वत्र संवृत का close श्रर्थ ही लेना चाहिए; केवल "संस्कृत व्याकरण में स्थान-प्रयत-विवेक" वाले प्रकरण में संवृत का विशेष अर्थ लेना चाहिए। विवादास्पद शब्द काकल, श्रागम, स्वर-मक्ति, श्रुति, प्राण, वल श्रादि हैं। पहले काकल से कंडिपटक ( Larynx ) श्रीर उसके भीतर के श्रवकाश ( glottis ) दोनों का बेाध होता था। पर इस अंथ में स्पष्टता धौर सुविधा के विचार से काकता से एक ही अर्थ का वेष किया गया है। इससे भी वड़ी कठिनाई यह है कि कई विद्वान् काकता से दूसरे शरीरावयव का श्रर्थ लेने लगे हैं पर हमें उनके विशेष श्रर्थों से कोई प्रयोजन नहीं। इसी प्रकार कुछ तेलक श्रागम, श्रुति श्रीर प्राण के। क्रमशः augment, syllable श्रीर breath का पर्याय मानते हैं पर हमने उनका दूसरे अर्थों मे प्रयोग किया है ( यथा development, glide श्रीर aspirate ); इसी प्रकार स्वर-भक्ति थ्रीर युक्त-विकर्ष (विश्लेष ) के प्रयोग में भी मतभेद पाया जाता है। इमने स्वर-मक्ति से a vowel-part का अर्थ लिया है पर ब्रुगमान द्वारा दिश्ति Anaptyxis के अर्थ में भी उसका अयोग हो सकता है।

इसका कारण है। भाषा के विकास में 'साहश्य' अथवा 'ग्रीपन्य' का बड़ा हाथ रहता है। इसी प्रकार संधि के नियमों का कारण सामान्य व्याकरण खोजता है। भाषा के कार्यों की व्यापक नियमों में बाँधने का प्रयत्न सामान्य व्याकरण करता है। अतएव सामान्य व्याकरण भाषा-विज्ञान का बड़ा विशिष्ट ग्रंग हो जाता है। हम देखते हैं कि ऐतिहासिक ग्रीर तुलनात्मक व्याकरण एक भाषा के अथवा एक भाषा-गोष्टी के कार्यों के उद्भव ग्रीर विकास की यथासंभव ऐतिहासिक खोज करते हैं। भाषा मात्र से उसका क्या संबंध है, वे इसका विचार सामान्य व्याकरण के हाथ सौंप देते हैं। सामान्य व्याकरण सजातीय ग्रीर विज्ञातीय सभी भाषाओं की तुलना करता है और तब उनकी साधारण प्रवृत्ति की व्याख्या करता है। जैसे ग्रॅगरेज़ी ग्रीर चीनी भाषा भित्र-भित्र परिवारों की भाषाएँ हैं, पर उनसें शब्द-क्रम (word-order) के एक से नियम देख पड़ते हैं; इस ग्रवस्था में शब्द-क्रम को भाषा की एक सामान्य प्रवृत्ति मानना पड़ता है।

तीनों प्रकार के व्याख्यात्मक व्याकरण वर्णनात्मक व्याकरण के आधार पर ही काम करते हैं, पर भाषा-विज्ञान ने व्याकरण की व्याख्या की अपने अंतर्गत कर लिया है, अतः भाषा-विज्ञान का भी प्रधान आधार वर्णनात्मक व्याकरण हो जाता है। इस प्रकार व्याकरण और भाषा-विज्ञान का संबंध सर्वथा स्पष्ट हो जाता है। इतना घनिष्ठ संबंध होने से एक का विषय दूसरे मे आ जाना कोई आश्चर्य की बात नहीं है।

इस विवेचन से यह भी स्पष्ट हो जाता है कि व्याकरण स्वभावतः एक काल की किसी एक भाषा से संबंध रखता है, पर भाषा-विज्ञान उससे अधिक व्यापक शास्त्र है, वह आवश्यकतानुसार एक भाषा के अतीत की आलोचना करता है, अनेक भाषाओं के साम्य और वैषम्य की परीचा करता है और सामान्य भाषा की प्रवृत्तियों की भी मीमांसा करता है, अर्थीत् व्याकरण भाषा-विज्ञान का इन सब शब्दों के अधों में अम न हो इसी लिए अंत में शब्दावली जोड़ दी गई है।

तीसरी बात लिपि के संबंध में है। परिशिष्ट में प्राचीन श्रीर नवीन देोनें ही परिपादियों का परिचय दे दिया गया है जिससे विद्यार्थी उद्धृत शब्दों की तथा निर्देष्ट ग्रंथों की पढ़ सकें। यद्यपि श्रव प्रयोग करने के लिए विद्वानों की सम्मति है कि श्रीक, श्रवेस्ता श्रादि सभी के लिए चाहे एक ही रोमन-लिपि का श्रथवा एक ही परिवर्द्धित नागरी लिपि का व्यवहार करना चाहिए। पर विद्यार्थी की परिचय तो दोनों का ही होना चाहिए। इसके बिना तो वह ग्रंथों को पढ़ भी नहीं सकेगा।

विद्यार्थियों से हमने कहा है कि वे हंस के समान गुण का प्रहण करके अपना काम देखें, पर मर्मज्ञों से—इस विषय के जानकारों से—हमारी यह प्रार्थना है कि वे दोषों की सुमाने का यल करें। विद्यार्थियों की हित-कामना से वे इस ग्रंथ की 'दुरुक्त' और 'अनुक्त' बातों की मीमांसा करें। जो बातें ठीक नहीं बन पड़ीं अथवा जो विषय इसमें छूट गये हैं उनकी वे सत्समा- लोचना करें। उनकी इस कृपा से न केवल विद्यार्थियों का ही जाम होगा प्रत्युत भविष्य में इस ग्रंथ का भी उचित संस्कार हो सकेगा। 'संस्कृत में स्थान-प्रयत्न-विवेक' (३३१), अपश्रुति (३३७), माहेश्वर-सूत्रों का अर्थ (२६४), 'वैदिक संस्कृत में इस्व प्र' तथा प्राण, बल आदि अत्यंत प्राचीन पारिभाषिक शब्दों का अर्थ आदि अनेक ऐसे विषय हैं जिन पर विद्वानों के अवस्य ध्यान देना चाहिए। इसके अतिरिक्त जो पारिभाषिक शब्द इसमें प्रयुक्त हुए हैं उन पर भी विचार किया जाना चाहिए।

इस प्रंथ का विस्तार तो कल्पना से भी श्रागे बढ़ गया है। पहले हमने कोई तीन सा पृष्ठ का ग्रंथ लिखने का विचार किया था पर श्रव ता यह प्रथम भाग ही उससे कहीं बड़ा हो गया है; श्रीर ऐसा श्रजुमान होता है कि इतने ही बड़े दो भाग श्रीर होंगे। इस प्रथम भाग में ध्विन श्रीर ध्विन-विकारों के वर्णन के साथ ही शास्त्र का सामान्य परिचय भी दे दिया गया है। दूसरे भाग में रूप-विचार, श्रर्थ-विचार, वाक्य-विचार श्रादि का विवेचन रहेगा।

श्रंत में जिन श्रंथों, लेखकों तथा सहयोगियों से हमने सहायता ली है उनके हम हृदय से श्राभारी हैं। उनका परिगणन हम कहाँ तक करें। यह तो मधु-संग्रह है। मधुकोष सामने रख देना मात्र हमारा काम था।

काशी विजयाद्शमी १६६२ ध्वित-विकार के नियम देखकर एक शब्द का उसके पूर्वेज से संबंध जोड़ा जाता है उसी प्रकार उन दोनों शब्दों के अर्थ में भी संबंध दिखलाना आवश्यक होता है। इन तीन सामान्य नियमों का ध्यान न रखने से प्राय: शब्द-व्युत्पत्ति एक खेल हो जाया करती है।

ग्रंत में यदि विचार कर देखा जाय तो इस प्रक्रिया के समस्त प्रपंच का मूल है ऐतिहासिक बुद्धि। तुलना के नियम, न्यु-त्पत्ति, ध्विन ग्रीर ग्रिश्च ग्रादि के नियम सभी उसी इतिहास की प्रक्रिया को पूर्ण बनाने के लिए अपेक्तित होते हैं, इसी से "आषा का इतिहास" भाषा-विज्ञान का पर्याय-वाची समक्षा जाता है।

कुछ लोग इस शास्त्र को तुलनात्मक भाषा-विज्ञान अथवा टिल्लान्य क्रिक्टिस क्रिक्टी क्रिक्टी अथवा क्षेत्रल तुलनात्मक व्याकरण

कहा करते हैं, पर आषा-विज्ञान स्वयं बड़ा नामकरण न्यापक और सार्थक नाम है। इस विज्ञान की प्रक्रिया में इतिहास और तुलना का विचार तो रहता ही है, फिर 'तुलनात्मक' पद के जोड़ने से कोई लाभ नहीं। दूसरे दें। नामें। का निराकरण तो आषा-विज्ञान और व्याकरण की तुलना से हो जाता है। भाषा-विज्ञान में व्याकरण के अतिरिक्त प्राचीन शोध, अर्थातिशय आदि विषयों का भी विचार रहता है इसलिए उसका चेत्र अधिक व्यापक होता है। अत: यदि कोई नाम भाषा-विज्ञान की वरावरी कर सकता है तो वह है भाषा का इतिहास।

प्राचीन भारत में प्रयुक्त व्याकरण, निरुक्त (निर्वचन-शास्त्र), पद-विद्या, शब्द-शास्त्र, शब्दानुशासन आदि नामों में से किसी एक का भी व्यापक अर्थ लेने से भाषा-विज्ञान का अर्थ निकल सकता है (और 'वाक्यपदीय' का शब्दार्थ तो बिलकुल 'Speech and Language' का अनुवाद प्रतीत होता है ) पर ये सब नाम कुछ छड़ से हो गये हैं। अत: इस शास्त्र के नये रूप का सम्मान रखने के

<sup>(</sup>१) देखें।—स्वीट, पाल ग्रादि की 'History of Language'।

<sup>(</sup>२) देखे। — पृ० ३, ६।



हो सकता है अर्थात् संस्कृत व्याकरण की कमी को भी किस प्रकार भाषा-विज्ञान पूरी कर सकता है इसका भी निदर्शन कई विद्वानों । ने कराया है। इसी से आजकल व्याकरण का निर्माण भाषा-विज्ञान की सहायता के बिना असंभव माना जाता है। भाषा-विज्ञान के द्वारा प्राचीन भाषाओं का भी बड़ा सुंदर व्याकरण तैयार किया जा सकता है। मेकडानल कृत वैदिक व्याकरण (Vedic Grammar) इसका व्वलंत उदाहरण है। उसकी रचना ऐतिहासिक और तुलनात्मक खोजों के आधार पर बड़े सुंदर ढंग से की गई है। मेकडानल का लैकिक संस्कृत व्याकरण भी भाषा-विज्ञान के कारण इतना सुंदर बन पड़ा है कि अच्छे अच्छे प्राचीन ढंग के वैयाकरण उस पर मुग्ध हो जाते हैं। इस प्रकार भाषा और व्याकरण का सहायक होने से भाषा-विज्ञान साहित्य का भी बड़ा उपकार करता है। वेदार्थ-निर्णय में भी भाषा-विज्ञान का कार्य प्रसिद्ध है।

प्रेम्भू भाषा-विज्ञान ने तुलनात्मक मत-विज्ञान ग्रीर जनकथा-विज्ञान के कु जन्म दिया है। भिन्न भिन्न मनुष्य जातियों की भाषात्रों के, कि विशेषकर प्राचीन भाषात्रों के तुलनात्मक ग्रध्ययन से पौराणिक गाथात्रों के स्वभाव, उद्भव ग्रीर विकास का तथा भिन्न भिन्न मानव जातियों के विश्वासों ग्रीर मतों के इतिहास का बहुत कुछ पता लगा है।

भाषा-विज्ञान ने जातीय मनेविज्ञान, वंशान्वय-विज्ञान अथवा जाति-विज्ञान, मानव-विज्ञान, प्राचीन शोध आदि का कम उपकार नहीं किया है। भाषा-वैज्ञानिक शब्दों के द्वारा मनुष्य-समाज के प्राचीनतम इतिहास को खोजने का यत्न करता है। इसका एक स्पष्ट उदाहरण यह है कि भारोपीय भाषा-परिवार की संस्कृत, ग्रीक, गाथिक आदि भाषाओं के वैज्ञानिक अध्ययन द्वारा विद्वानों ने

<sup>(</sup>१) वदाहरणार्थ देखो—पं० विधुशेखर भद्दाचार्य का लेख—'संस्कृत का वैज्ञानिक श्रनुशीलन'। (द्विवेदी-श्रभिनंदन ग्रंथ)

# विषय-सूची

#### पहला प्रकर्ण

[ 20 J-85 ]

विषय-प्रवेश-परिभाषा, विषय, भाषा-विज्ञान छौर न्याकरण, भाषा-विज्ञान छौर साहित्य, भाषा-विज्ञान छौर छन्य शास्त्र, भाषा-विज्ञान के छंग, भाषा-विज्ञान की प्रक्रिया, नामकरण, भाषा-विज्ञान का छिषकारी, भाषा-विज्ञान की रोचकता, शास्त्र का महत्त्व, शास्त्र का इतिहास।

### दूसरा भकरण

[ ছ০ ৪ই–ছ৩ ]

भाषा श्रीर भाषण—भाषा के श्रंग, वोली, विमाषा श्रीर भाषा, राष्ट्र-भाषा, बानी श्रीर बोल, भाषा का द्विविध श्राधार, भाषा का विश्लेषण, भाषा परंपरागत संपत्ति है, भाषा श्राजित संपत्ति है, भाषा का विकास होता है, भाषा की उत्पत्ति, दिन्य उत्पत्ति, सांकेतिक उत्पत्ति, श्रनुकरणमूलकतावाद, मनाभावाभिव्यंजकतावाद, यो-हे-हो-वाद, डिंग-डेंग-वाद, विकासवाद का समन्वित रूप, खोल करने की पद्धति, खोल का परिणाम, भाषण के प्रयोजन।

#### तीसरा पकरण

[ ५० ०८-१०२ ]

भाषा का श्राकृतिमूळक घर्गीकरण्—भाषा का प्रारंभ वाक्य से होता है, वाक्यों के चार भेद, समास-प्रधान वाक्य, व्यास-प्रधान वाक्य, प्रस्य-प्रधान वाक्य, विभक्ति-प्रधान वाक्य, श्रव्दों का चतुर्विध विभाग, विकास की कल्पना, भाषा-चक्र की कल्पना का निराकरण्, संहिति से व्यवहिति, भाषाश्रों का वर्गीकरण्, व्यास-प्रधान, समास-प्रधान श्रथवा बहु-संहित, प्रस्य-प्रधान भाषा, विभक्ति-प्रधान भाषा, श्रंतमुंखी-विभक्ति-प्रधान भाषाएँ, वर्गीकरण् में हिंदी का स्थान।

#### चैाथा पकरण

[ प्र० १०३–१४६ ]

भाषात्रों का पारिवारिक वर्गीकरण, प्रमे-रिका-खंड, प्रशांत महासागर-खंड, श्रफ्रीका-खंड, यूरेशिया-खंड, विविध समु- इस सिद्धांत पर पहली भ्रापित तो यही होती है कि ये विस्मयादिबोधक अथवा मने। भावाभिन्यंजक शब्द वास्तव में भाषा के भ्रंतर्गत नहीं भ्राते, क्यों कि इनका न्यवहार तभी होता है जव वक्ता या तो बोल नहीं सकता अथवा बोलना नहीं चाहता। वक्ता के मने। भाव उसकी इंद्रियों की इतना अभिभूत कर देते हैं कि वह बोल ही नहीं सकता। दूसरी बात यह है कि ये विस्मयादिबोधक भी प्राय: सांकेतिक श्रीर परंपराप्राप्त होते हैं। भिन्न भिन्न देश श्रीर जाति के लोग उन्हीं भावों को भिन्न भिन्न शब्दों से व्यक्त करते हैं। जैसे दुःख में एक जर्मन व्यक्ति 'श्रीर' कहता है, फ्रंचमैन 'श्रीह' कहता है, श्रॅगरेज 'श्रीह' कहता है श्रीर एक हिंदुरतानी 'श्राह' या 'कह्' कहकर कराहता है। श्रियांत श्राज जो विस्मयादिबोधक शब्द उपलब्ध हैं वे सर्वधा स्वामाविक न होकर प्राय: सांकेतिक ही हैं।

एक तीसरा सिद्धांत <u>थो-हे-हो-</u>वाद कहलाता है। इसके जन्मदाता नाथर-(Noire) का कहना है कि ज़ब सनुष्य कोई लेगर उन्नित्तिम शारीरिक परिश्रम करता है तो श्वास-प्रश्वास (५) यो-हे-हो-वाद जा वेग बढ़ जाना स्वाभाविक श्रीर विश्राम देनेवाला होता है। इसी कारण स्वर-तंत्रियों में भी कंपन होने लगता है श्रीर जब स्मादि काल में लोग मिलकर कुछ काम करते थे तो स्वभावत: उस काम का किसी ध्वनि अथवा किन्हीं ध्वनियों के साथ संसर्ग हो जाता था। प्राय: वही ध्वनि उस किया अथवा कार्य की वाचक हो जाती थी।

मैक्समूलर ने एक चौथे मत का प्रचार किया था। उसके अनुसार शब्द और अर्थ में एक स्वामाविक संबंध होता है। "सम-स्त प्रकृति में यह नियम पाया जाता है कि चौट लगने पर प्रत्येक

<sup>(</sup>१) देखें — "The interjection is the negation of language" (Benfey, as Quoted by Jesperson in his Language, p. 415.)

दाय, यूराल-अन्ताई परिवार, एकाचर अथवा चीनी परिवार, द्विद परिवार, काकेशस परिवार, सेमेटिक परिवार, भारोपीय परिवार, परिवार का नामकरण, काकेशस परिवार, सेमेटिक परिवार, भारोपीय परिवार, परिवार का नामकरण, केंद्रम और शतम वर्ग, कैल्टिक शाखा, पूर्वी जमैन, पश्चिमी जमैन, इटाली कांद्रम शाखा, फ्रेंच, इटालियन, प्रीक, प्रीक और संस्कृत की तुलना, हिटाइट शाखा, शाखा, फ्रेंच, एल्वेनिअन शाखा, लैटो-स्लाव्हिक शाखा, आर्मेनिअन शाखा, आर्थ तुखारी, एल्वेनिअन शाखा, लैटो-स्लाव्हिक शाखा, आर्मेनिअन शाखा, आर्थ शुर्थात् भारत-ईरानी शाखा, आर्थ शाखा के भेद तथा उपभेद, अन्य विभाषाएँ अर्थात् भारत-ईरानी शाखा, आर्थ शाखा के भेद तथा उपभेद, अनस्ता भाषा का और बोलियाँ, ईरानी भाषावर्ग की सामान्य विशेषताएँ, अवस्ता भाषा का संनिप्त परिचय, उपसंहार।

### पाँचवाँ प्रकर्ण

### [ पृ० १६०-२०७]

भारतवर्ष की भाषाएँ — श्रास्ट्रिक ( श्रथवा श्राग्तेय ) परिवार, झुंडा, भारोपीय भाषाश्रों पर झुंडा प्रभाव, एकाचर श्रथवा चीनी परिवार, स्याम- मारोपीय भाषाश्रों पर झुंडा प्रभाव, एकाचर श्रथवा चीनी परिवार, स्याम- चीनी स्कंघ, तिब्बत-बर्मी, श्रासाम-बर्मी शाखा, तिब्बत-चीनी भाषाश्रों के सामान्य जचण, द्रविड़ परिवार, मध्यवर्ती वर्ग, ब्राहुई वर्ग, श्रांध्र वर्ग, द्रविड़ सामान्य जचण, त्राय -परिवार, वर्ग, मलयाजम, कनारी, द्रविड़ परिवार के सामान्य लचण, श्राय -परिवार, श्राधुनिक भारतीय देश-भाषाएँ, वर्गीकरण, हिंदी, हिंदी शब्द के भिन्न भिन्न श्राधुनिक भारतीय देश-भाषाएँ, वर्गीकरण, हिंदी, हिंदी शब्द के भिन्न भिन्न श्रथं, 'हिंदी' का शास्त्रीय श्रथं, खड़ी बोली, उच्च हिंदी, उद्दें, हिंदुस्तानी, मध्यवतीं भाषाएँ, पंजाबी, राजस्थानी श्रीर गुजराती, पहाड़ी, पूर्वी हिंदी, वहिरंग भाषाएँ, लहँदा, सिंधी, मराठी, बिहारी, उड़िया, बंगाली, श्रासामी, श्रनिश्चत परिवार की भाषाएँ।

#### छडा पकरण

### [ पृ० २०५-३४२ ]

ध्वित श्रीर ध्वित-विकार—ध्वित-विज्ञान श्रीर लिपि, ध्वित-विज्ञान के प्रयोजन, ध्वित-शिक्षा, ध्वास श्रीर नाद, ध्विनयों का वर्गीकरण, व्यंजनों का वर्गीकरण, स्वर, स्वरों का वर्गीकरण, वृत्ताकार श्रीर श्रवृत्ताकार स्वर, दृढ़ श्रीर शिथिल स्वर, श्रचर श्रीर श्रवरांग, समानाचर, संध्यचर श्रथवा संयुक्त स्वर, श्रुति, ध्वास-वर्ग, प्राण-ध्वित, सप्राण स्पर्श, वाक्य के खंड, परिमाण श्रथवा मात्रा, वल, छंद में मात्रा श्रीर बळ, स्वर, ध्विनयों के विशेष वर्णन की विधि, खड़ी वेळी के स्वर, श्रनुनासिक स्वर, संध्यचर श्रथवा संयुक्त स्वर, स्पर्श-व्यंजन, घर्ष-स्पर्श, श्रनुनासिक, पारिषेक, खंठित, उत्विस, घर्ष वर्ण, विसर्ग, श्रद्धस्वर (श्रंतस्थ), ध्वित-विचार, मारोपीय ध्विन-समूह, श्रवस्ता ध्विन-समूह, स्वर-मिक्त, वैदिक ध्विन-समूह, पाली ध्विन-समूह, प्राकृत

भाषा इस रोमांस वर्ग की सबसे अधिक पूर्वीय भाषा है, वह रोमा-निस्रा की प्रधान भाषा है।

ग्रब इन रोमांस भाषात्रों के ऐतिहासिक विकास के साथ भारतीय आर्यभाषाओं के विकास की तुलना करें ते। कई बाते एक सी मिलती देख पड़ती हैं। जिस प्रकार प्राचीन परिष्कृत लैटिन, बोलचाल की लोकभाषा के बदल जाने पर भी, शिचितों, साहित्यिकों श्रीर धर्माचार्यों के व्यवहार में प्रतिष्ठित रही उसी प्रकार अनेक शताब्दियों तक संस्कृत भी अमर हो जाने पर अर्थात् बोलचाल में प्राकृतों का चलन हो जाने पर भी भारत की 'भारती' बनी रही। जिस प्रकार एक दिन लैटिन रोमन-साम्राज्य की राष्ट्रभाषा थी, उसी प्रकार संस्कृत (वैदिक संस्कृत अथवा आर्ष अप-भ्रंश ) त्रार्थ भारत की राष्ट्रभाषा धी। हीटिन श्रीर संस्कृत दोनें। में ही प्रांतीय विशेषताएँ थीं पर वे उस समय नगण्य थीं। श्रीर जिस प्रकार वास्तविक एकता के नष्ट हो जाने पर श्रीर प्रांतीयता का बोलबाला हो जाने पर भी लैटिन धर्म श्रीर संस्कृति के द्वारा ग्रपने त्रधीन प्रांतीय भाषात्रों पर शासन करती रही है उसी प्रकार संस्कृत ने भी सदा प्राकृतों श्रीर ग्रपश्रंशों पर ग्रपना प्रभुत्व स्थिर रखा है; ग्राज भी देशभाषाएँ संस्कृत से बड़ी सहायता ले रही हैं। इसके अतिरिक्त दोनों ही शाखाओं में आधुनिक भाषात्रों ने प्राचीन भाषा को पदच्युत कर दिया है; यूरोप में अब इटाली, फ्रेंच आदि का प्रचार है, न कि लैटिन का, उसी प्रकार भारत में आज हिंदी, मराठी, बँगला आदि देशभाषाओं का व्यवहार होता है, न कि संस्कृत का। श्रीर जिस प्रकार रोमांस भाषात्रों के विकास में उच्चारण श्रीर व्याकरण-संबंधी विकार देख पड़ते हैं वैसे ही विकार भारतीय प्राकृतों के इतिहास में भी पाये जाते हैं अर्थात् लैटिन से तुलना करने पर जे। ध्वनि ध्रीर रूप के परिवर्तन उससे निकली इटालियन, फ्रेंच ग्रादि में देख

<sup>(</sup>१) देखो—डा॰ मंगळदेव शास्त्री का भाषा-विज्ञान, पृ० २६४-६६।

ध्विष-समूह, हिंदी ध्विन-समूह, ध्विन-विचार, मात्रा-भेद, लोप, श्रागम, वर्ण विषयम, संधि श्रीर एकीभाव, सावण्य श्रथवा सारूप्य, श्रसावण्य, श्रामक व्युत्पत्ति, विशेष ध्विन-विकार, बाह्य परिस्थिति, देश श्रधांत् भूगोल, काल श्रधांत् ऐतिहासिक प्रभाव, ध्विन-नियम, ग्रिम-नियम, सदोप नियम, ग्रिम-वियम का निदांष श्रंश, श्रपवाद, व्हर्नर का नियम, उपमान, हिंदी श्रीर ग्रिम-नियम, तास्रव्य भाव का नियम, संस्कृत व्याकरण में स्थान-प्रयत्न-विवेक; श्रप-श्रुति, गौण श्रीर मात्रिक श्रवरावस्थान, भारोपीय भाषा में श्रवरावस्थान।

```
परिशिष्ट १—नये लिपि-चिह्न

[ प्र० ३४३-३४६ ]
परिशिष्ट २—प्रत्यक्षरीकरण की प्राचीन पद्धित

[ प्र० ३४७-३४२ ]
परिशिष्ट ३—ध्वन्यनुरूप लिपि

[ प्र० ३४३-३४४ ]
परिशिष्ट ४—संक्षेप

[ प्र० ३४४-३४६ ]
परिशिष्ट ५—भाषावैज्ञानिक शब्दावली

[ प्र० ३५७-३८० ]
परिशिष्ट ६—सहायक ग्रंथों की नामावली

[ प्र० ३८५-३६२ ]

श्रनुक्रमणिका

[ प्र० ३६३-४०६ ]
```

पूर्वी आग अर्थात् गोरखपुर-बनारस किमश्निरयों से लेकर पूरे बिहार प्रांत में तथा छोटा नागपुर में भी बोली जाती है। यह पूर्वी हिंदी के समान हिंदी की चचेरी बहिन मानी जा सकती है। इसकी तीन विभाषाएँ हैं—(१) मैथिली, जो गंगा के उत्तर दरअंगा के ग्रासपास वेली जाती है। (२) मगही, जिसके केंद्र पटना श्रीर गया हैं। (३) भोजपुरी, जो गोरखपुर श्रीर बनारस किमश्निरयों से लेकर बिहार प्रांत के ग्रारा (शाहाबाद), चंपारन श्रीर सारन जिलों में बोली जाती है। यह भोजपुरी ग्रपने वर्ग की ही मैथिली—मगही से इतनी भिन्न होती है कि चैटर्जी। भोजपुरी को एक पृथक् वर्ग में ही रखना उचित समभते हैं।

विहार में तीन लिपियाँ प्रचलित हैं। छपाई नागरी लिपि में होती है। साधारण व्यवहार में कैथी चलती है ग्रीर कुछ मैथिलों में मैथिली लिपि चलती है।

त्रोद्री, उत्कली अथवा उड़िया उड़ीसा की भाषा हैं। इसमें कोई विभाषा नहीं है। इसकी एक खिचड़ी बोली है जिसे भन्नी कहते हैं। भन्नो में उड़िया, मराठी और द्रविड़ तीनें आकर मिल गई हैं। उड़िया का साहित्य अच्छा बड़ा है।

वंगाल की भाषा वंगाली प्रसिद्ध साहित्य-संपन्न भाषात्रों में से एक है। इसकी तीन विभाषाएँ हैं। हुगली के त्रासपास की पश्चिमी वोली टकसाली मानी जाती है। वँगला लिपि देवनागरी का ही एक रूपांतर है। त्रासामी वहिरंग समुदाय की ग्रंतिम भाषा है। यह त्रासाम की भाषा है। वहाँ के लोग उसे ग्रसामिया कहते हैं। ग्रासामी

<sup>(</sup>१) देवो—Origin and Development of the Bengali Language. §. 52

(२) क—यह अल्पप्राण, अघोष, कंट्य स्पर्श है। इसके उच्चारण में जीअ का पिछला भाग अर्थात् जिह्वामध्य कोमल तालु को छता है। ऐसा अनुमान होता है कि प्रा० भा० आ० काल में कवर्ग का उच्चारण और भी पीछे होता था। क्योंकि कवर्ग 'जिह्वामूलीय' माना जाता था। पीछे कंट्य हो गया। कंट्य का अर्थ गले में उत्पन्न (guttural) नहीं लिया जाता। हम पहले ही लिख चुके हैं कि कंठ कोमल तालु का पर्याय है, अतः कंट्य का अर्थ है 'कोमल-ताल्व्य'।

उदाट-कुम<sup>२</sup>, चिकया, एक।

(३) ख—यह महाप्राण, अधेष, कंठच स्पर्श है। क और ख में केवल यही भेद है कि ख महाप्राण है।

उदा०—खेत, भिखारी, सुख।

(४) ग—ग्रल्पप्राण, घोष, कंट्य स्पर्श है।

उदा०-गमला, गागर, नाग<sup>३</sup>।

(५) घ—महाप्राया, घाष, कंड्य-स्पर्श है।

उदा०-धर, रिघाना, बघारना, करघा।

(६) ट—अल्पप्राण, अघोष, मूर्धन्य, स्पर्श है। मूर्ध से कठोर तालु का सबसे पिछला भाग समका जाता है पर आज समस्त टवर्गी ध्वनियाँ कठोर तालु के मध्यभाग में उल्लटी जीभ की नोक के स्पर्श से उत्पन्न होती हैं। तुलना की दृष्टि से देखा जाय ते। अवश्य ही मूर्धन्य वर्णों का उच्चारण-स्थान ताल्व्य वर्णों की अपेन्ना पीछे

<sup>(</sup>१) देखो-ऋक्प्रातिशास्य, पृ० ४१--भ्रकारत्कारावथ पष्ट जन्मा जिह्नामूलीयाः प्रथमश्च वर्गः।

<sup>(</sup>२) उदाहरण देने में तद्भव शब्द ही चुने गये हैं क्योंकि उन्हीं में ध्विन का प्राकृत रूप देख पढ़ता है।

<sup>(</sup>३) क, ख़, ग़ थादि जिह्नामूलीय ध्वनियाँ केवळ विदेशी तत्सम शन्दों में पाई जाती हैं। हिंदी की वज, अवधी थादि विभाषाओं में तथा श्राज-कज की बे।जचाल में भी वे कंट्य-स्पर्श क, ख, ग हो जाती हैं।

# शुद्धिपत्र

वृष्ट	पंक्ति	त्रशुद्ध	शुद्ध
ર	30	ही	सभी पत्नों से
8	•	<b>वृद्धि</b>	बुद्धि
¥	8	<b>त्र्र</b> थवा भाषा	श्रयवा सामान्य भाषा
97	99	पूर्वरूपों	कारणों
95	पाद॰ (१)	स्पशाह्निक	पस्पशाह्निक
ø	२४	होता	होती
30	मार्जिनल नाट	सहित्य	साहित्य
33	3	हिंदी के	हिंदी की
<b>ર</b> ६	18	के ऐंद्र "ये	की बड़ी उन्नति हो चुकी
			थी ।
३८	8	सर्वचारणानां	सर्वचरणानां
८३	12	उसकी	भाषाविज्ञान की
93	पाद•२	Vendrys	Vendryes
88	11	मनोविकारों	मने।भावों
88	90	भाषा चलती	भाषा, चलती
¥0	२१	विभाषा	भाषा
**	*	त्रर्थात्	1
<b>&gt;&gt;</b>	Ę	प्राप्त'''लच्ण	प्राप्त नहीं होती और न
			वह एक जाति का लच्य
3)	30	जा भाषा उसकी माता	जो भाषा माता
"	15	भाषा को भी	भाषा भी
६६	18	mηγννμi	pegnumi
६७	<b>19-8</b>	व्यथमाना	व्यथमाना पृथ्वी का
		हिलती	त्र्यर्थ होता था
		हुई पृथिवी	कॉपती और हिलती
	ı		हुई पृथिवी;
58	पाद॰ (४)	ল্	वृद्ध
40	<b>6</b>	सेविस्दि॰	सेविश्-दि॰
108	8	श्रध्ययन न करने	श्रध्ययन करने

पृष्ठ	पंक्ति	<b>ग्र</b> शुद्ध	<u>शुद्ध</u>
308	पाद॰ (२)	भ्रम	अम
१०५	वृत्त् में	दिल्ए अमेरिका	उत्तर श्रमेरिका
	•	उत्तर श्रमेरिका	दित्त् ग्रमेरिका
>>	"	ग्रीनलड	<b>ग्रीनलैंड</b>
55 990	" वृद्ध में	द्रविण	द्रविड़
	ટલ <b>૨</b> ૪	जल्दी घोड़ा,	जल्दी = घोड़ा;
333	18-14	बात स्वरानुरूपता में देख	बात देख
318		स्वरानुरूपता	<b>अप्रभुति</b>
*>	30	एकता	एकता न
99	२०	हेर्ने केल्यिक मांम्कतिक	इंडो-कैल्टिक, संस्कृतिक
920	Ę	श्रकतोम्	इकतोम्
353	18	अपतास्	631
17	**	E safe	लगी थी
358	Ę	लगा थी	
383	33	परिवार कीमानी जाती	पारवार के अन्य उप परिवारों से भिन्न माने जाते
17	<b>2</b> 8	श्रस्ति	सं॰ वाले 'कालम' में होना चाहिए
		ई मी:	श्ना चार्द ईर्मः
185	ξ (a)	A. C. Tucker	•
१४१	पाद० (१)	Zānuū	F. G. Tucker
१४२	28		Zānū h
१५७	44	ह nghँधु पाया	_
27	१२	ग्रह्मा चुनाना ख्येर	ngh पाया रूमेर
989	Ę	श्रार्कि <b>पे गो</b>	
१६३	₹ ₹	श्राक्षप गा कंबुज	त्रार्कीपेलिगो क्लेक्ट
9 6 8	93	-	कंबाज
322	पाद० (१)	•	पार्सीवान
230	_	_	४ ग्रेॉ
283	पाद॰ (१)	त्रजुनासिक ************************************	श्रननुनासिक
२४३	30	ΑλΚμη' Vη	Alkme'ne
२४४			Sonnenschein
२४७	13	बल ग्रथवा स्वराघात कह	
"	38	वल श्रथवा स्वराघात में	बल में

( ঽ )				
মূন্ত	पंक्ति	<b>ग्र</b> शुद्ध	शुद्ध	
२४१	२०	<b>अर्घविवृ</b> त	<b>अर्धसं</b> वृत	
२४३	18	के सा	के सा	
२६८	\$	इ	re-	
२७०	१८	$K_{f}K^{\epsilon_{b_{m}}}A$	kikeron	
97	3 &	$e_{\pi} l_{\sigma}$ KO $_{\pi}$ os	Epiokopos	
२७३	₹	u	น	
33	5	m, n, r, l	m, n, r, l	
२७४	33	r	r	
₹७ <b>६</b>	पाद॰ (१)	इणो "मीद्वान्	ईळे श्रीर ईट्य; मीळहुषे श्रीर मीड्वान्	
२८०	पाद० (१)	Uhlenbecks's	s Uhlenbeck's	
२८८	षाद० (१)	31	131	
784	पाद॰ (१)	Beame's	Beames'	
२१६	पाद॰ (१)	Aphærasis	Aphæresis	
"	,,	Apacope	Apocope	
२६८	15	जैसे '''' स्त्रादि ।	जैसेबली > बइलि >	
			बहल, बहल्ल, बहल्लु > बेल,	
		4	बैल इत्यादि । वस्नी (लता)	
			>बइछि >बइल >बेल >	
			वेली, बेला ग्रादि। पर्व>	
			पडर >पडर >पोर ।	
388	ş	श्रंत्य स्वरागम	(६) श्रंत्य स्वरागम	
<b>200</b>	14, 22	विवृति	विवृत्ति	
३०१	9	77	**	
)) T-m		तुल्यास्य प्रयत्नं	तुल्यास्यप्रयत्न 	
308	मार्जिनल नेाट		न्युत्पत्त <u>ि</u>	
३२०	13	(ρ)	भ्री॰ 'odo'ntos	
<b>?</b> )	9 <b>3</b>	ω-δ οντο\$ <sub>τ</sub> αγ <b>υ'-</b> Υλωσσο\$,		
33	18 #00000		te'rsomai, tersai'no	
» ३२२	<b>1 4.</b> γερυυμυ <b>3</b>	χηυ Χηυ	xēn ( खेन )	
	11		xthes	
77	<b>!</b> ■ . ■	$\chi  heta \epsilon^{\delta}$	V	

# पहला भाग

# भाषा-रहस्य

#### पहला प्रकर्गा

#### विषय-प्रवेश

यद्यपि भाषा-विज्ञान अर्थात् भाषा का वैज्ञानिक अनुशीलन भारतवर्ष के लिए कोई नई बात नहीं है तथापि उस शाुस्तु का वर्तुमान रूप उन्नीसवीं शताब्दो के योरपीय विद्वानों के अध्ययन श्रीर त्रमुशीलन का फल है। हिंदी मराठी वेंगला त्रादि देश-भाषात्रों में भाषा-विज्ञान का यही वर्तमान रूप गृहीत हुन्रा है। भाषा-विज्ञान 'नाम' भी इसी बात का परिचायक है। वह Science of Language का अनुवाद मात्र है। अतः इस शास्त्र में प्रयुक्त संज्ञात्रों श्रीर परिभाषात्रों की सावधानी से समभना पड़ता है; उनमें संस्कृत श्रीर हिंदी के सामान्य श्रथवा विशेष श्रर्थों की हुँढ़ना भ्रामक होगा। त्र्राजकल की हिन्दी में भी शब्दों का दो अर्थों में प्रयोग होता देख पड़ता है। एक अँगरेज़ी का विद्यार्थी उसी शब्द में एक ग्रॅंगरेज़ी के प्रतिशब्द का भाव भरना चाहता है श्रीर एक दूसरा संस्कृतज्ञ विद्वान् उसी शब्द से संस्कृत में प्रचितत ऋर्थ का बोध कराता है। ऐसी स्थिति मे भाषा-रहस्य के जिज्ञासु को प्रयोक्ता के ग्रभिप्रेत ग्रर्थ की समभने के लिए सदा सतर्क रहना चाहिए।

जिस प्रकार कार्यों को देखना ग्रीर उनकी परीचा करके नियम-उपनियम बनाने का यत्न करना विज्ञान का काम है, उसी काल्पनिक मूल भाषात्रों तक का विचार इस विज्ञान में होता है। कहीं भी, कभी भी जो शब्द मानव मुख से निकल पड़ता है, उसकी परीचा से लाभ उठाना भाषा-विज्ञान अपना कर्तव्य समभता है।

ऐसी स्थिति में विषय की सीमा निर्धारित करने में भ्रम हो जाना स्वाभाविक हो सकता है। भाषा-विज्ञान के अतिरिक्त साहित्य ग्रीर ज्याकरण का भी भाषा से बड़ा घनिष्ठ संबंध है। भाषा-विज्ञान इन दोनों से अमूल्य सहायता लेता है। साहित्य के अध्ययन से ही वह शब्दों के रूप श्रीर श्रर्थ दोनों के इतिहास का परिचय पाता है और व्याकरण के आधार-पर-ता श्रप्नी पूरी भित्ति ही उठाता है; पर भाषा-विज्ञान का चेत्र इन दोनों से भिन्न रहता है। साहित्य का संबंध भाषा में निहित भावों ग्रीर विचारों से रहता है, ग्रीर व्याकरण भाषा की शुद्धि तथा त्रशुद्धि का विचार करता है। भाषा जैसी है उसका ज्ञान व्याकरण कराता है। वह एक कला है जिसका लच्य "वाग्योग" अर्थात् इष्ट प्रयोग का ज्ञान होता है। इसी लच्य की स्रोरध्यान रखकर व्याकरण भाषा का स्रनुशीलन करता है, पर भाषा-विज्ञान भाषा का है अध्ययन करता है। जो भाषा उसके सामने है वह ऐसी क्यों है, उसे यह रूप कैसे मिला है, वह इसी का विचार करता है। भाषा का वर्तमान रूप क्या है यह वैयाकरण बतलाता है, उसका भाव क्या है यह साहित्यिक सिखाता है, पर भाषा-वैज्ञानिक एक पग आगे बढ़कर भाव के साधन की मीमांसा करता है। "वृह भाषा के स्राभ्यंतर जीवन का सूत्र खोजने, उसकी उत्पत्ति

<sup>(</sup>१) हिंदी, बँगला, मराठी श्रादि जीवित भाषाएँ हैं। संस्कृत, पाली, प्राकृत, लैटिन, ग्रोक, जेंद श्रादि मृत भाषाएँ हैं। श्राजकल के भाषा-शास्त्रियों ने एक मूल भाषा की कल्पना की है जिससे समस्त श्रार्थ परिवार की भाषाएँ निकली हैं। उस काल्पनिक भारोपीय भाषा का भी इस विज्ञान में विवेचन होता है।

<sup>(</sup>२) वाग्योगविद् (पतंजित का महाभाष्य)।

का पता लगाने, उसके विकास की क्रमिक ग्रवस्थाओं का श्रमु-संधान करने श्रीर उसके विकार तथा परिवर्तन संबंधो ऐसे नियमों की हुँढ़ने का प्रयन्न करता है जो भाषा के वर्तमान प्रकट रूपों की एकता श्रीर श्रनेकता दोनों को समक्का सकें। साथ ही वह भाषा श्रीर मनुष्य का संबंध भी श्रध्ययन करने की चेष्टा करता है श्रर्थात् भाषा किस प्रकार भावों श्रीर विचारों का वहन करती है, भाषा किस प्रकार बुद्धि के विकास, ज्ञान का प्रसार श्रीर मानव मस्तिष्क के इतिहास पर प्रभाव डालती है—इन बातों का भी वह विचार करता है।"

भाषा-विज्ञान का स्वरूप इतना स्पष्ट होने पर भी व्याकरण से उसका भेद विस्तार के साथ जान लेना त्रावश्यक है। व्याकरण का विकास अति प्राचीन काल से होता आया भाषा-विज्ञान श्रीर है-उसमें भाषा-विज्ञान के इतने अधिक तत्त्वों व्याकरण का समावेश होता रहा है कि भारत में ही नहीं, पश्चिम में भी व्याकरण को विज्ञान श्रीर शास्त्र का पद मिल चुका है। ब्राधुनिक काल में स्वीट तक ने व्याकरण की भाषा की कला श्रीर विज्ञान दोनों माना है। इसी से साधारण विचार्थी को व्याकरण श्रीर भाषा-विज्ञान की सीमाश्रों का परस्पर अति-क्रमण देख पड़ता है, पर अब व्याकरण का प्रयोजन निश्चित कर दिया गया है, अर्थात् व्याकरण से केवल उस कला का बोध होता है जो भाषा श्रीर उसके शब्दों की साधुता श्रीर ग्रसाधुता का विचार करती है। भाषा की वैज्ञानिक व्याख्या करना भाषा-विज्ञान का विषय हो गया है। इसी से अब वर्णनात्मक ज्याकरण ही व्याकरण समभा जाता है। व्याख्यात्मक व्याकरण भाषा-विज्ञान में ग्रंतर्भूत हो जाता है। वर्णनात्मक व्याकरण का काम है लच्यों का संग्रह करके ऐसे सुन्यवस्थित रूप में उनका वर्गीकरण करना कि

<sup>( ? )</sup> New English Grammar by H. Sweet, Page 4

कुछ सामान्य लच्यों और नियमों का निर्माण हो सके। लच्य श्रीर लचणों के सुव्यवस्थित वर्णन का ही नास व्याकरण है। पर व्याख्यात्मक व्याकरण इस वर्णनात्मक व्याकरण का भाष्य करता है। वह ऐतिहासिक, तुलनात्मक अथवा भाषा सात्र की—अर्थात् सभी भाषात्रों की, किसी एक भाषा की नहीं—प्रवृत्ति संबंधी खोजों द्वारा व्याकरण की साधारण बातों की व्याख्या करता है। जो है वह ऐसाक्यों है अथवा कैसे हुआ, इन प्रश्नों का वह उत्तर देता है। इसी से व्याख्यात्मक व्याकरण के तीन थ्रंग माने जाते हैं-ऐति-हासिक व्याकरण, तुलनात्मक व्याकरण श्रीर सामान्य व्याकरण। भे ऐतिहासिक व्याकरण भाषा के कार्यों को समभाते के लिए उसी भाषा में तथा उसकी पूर्ववर्ती भाषा में उनके किल्ला को हैं इने की चेष्टा करता है; तिलनात्मक व्याकरण उन कार्यों की व्याख्या करने के लिए उस भाषा की सजातीय भाषात्रों श्रीर उसकी पूर्वज भाषा की सजातीय भाषात्रों की तुलनात्मक परीचा करता है; पर सामान्य व्याकरण ( त्र्रथवा दार्शनिक व्याकरण ) किसी एक भाषा, किसी एक भाषा-गोष्टी ग्रथवा किसी एक भाषा-परिवार की विस्तृत व्याख्या नहीं करता; वह सभी भाषात्रों के मैालिक सिद्धांतों श्रीर सामान्य तथा व्यापक तत्त्वों की मीमांसा करता है। कुछ उदाहरणों द्वारा व्याकरण के इन चारो भेदों का स्वरूप स्पष्ट हो जायगा।

(क) वर्णनात्मक न्याकरण का कहना है कि "धातु के ग्रंत में 'ग्रा' जोड़ने से भूतकालिक कहंत बनता है। यदि धातु के ग्रंत में ग्रा, ए ग्रथवा ग्रो हो तो धातु के ग्रंत में य कर देते हैं", जैसे—

कहना—कहा लाना—लाया मरना—मरा बेाना—बाया

<sup>(</sup>१) लक्ष्यत्वचर्यो न्याकरसम्-महाभाष्य (पस्पशाह्निक)

<sup>(</sup>२) हिंदी-ब्याकरण (गुरु) पृ० २७०-२७१।

पर 'करना' से 'किया' श्रीर 'जाना' से 'गया' श्रादि इस
नियम के अपवाद हैं। ऐतिहासिक व्याकरण हमें यह समभाता
है कि 'किया' श्रीर 'गया' हिंदी की 'कर' श्रीर 'जा' धातु से
नहीं बने हैं; वे संस्कृत के 'कृत: श्रीर 'गत: अथवा प्राकृत के 'कश्रो'
श्रीर 'गश्रो' तथा अपश्रंश के 'किय', 'गया', 'गवा' श्रादि से बने
हैं श्रीर हिंदी में 'कर' श्रीर 'जा' धातुश्रों से नियमानुसार 'करा'
श्रीर 'जाया' ही बनते हैं। 'करा' का प्रयोग प्रांतीय बोली में
श्रीर 'जाया' का संयुक्त क्रियाश्रों में मिलता है। इस प्रकार के
भाष्य से भाषा का ज्ञान श्रीर भी मैंज जाता है।

(ख) वर्णनात्मक ज्याकरण में लिखा रहता है कि 'होना' के दे। अर्थे होते हैं—स्थित और विकार। विकारार्थिक 'होना' किया से 'है रे और 'था' आदि रूप बनते हैं पर गुजराती, मराठी, बँगला आदि हिंदी की सजातीय भाषाओं के 'छे' (अयवा 'से'), 'आहेत', 'अहें', 'आछे' आदि रूपों की तुलना से यह पता लगता है कि 'है', 'अस्', अथवा 'अज़्' जैसे किसी दूसरे मूल से उत्पन्न हुआ है और 'होना' किया संस्कृत की 'भू' किया से संबद्ध है। हिंदी जिस भारतीय आर्थ भाषा-गोष्टी की भाषा है उसकी तथा अन्य सजातीय प्रीक, लैटिन, जर्मन आदि की तुलना से भी यही ठीक प्रतीत होता है। इसी प्रकार हिंदी में 'दम्पित' शब्द का प्रयोग सदा पुँक्षिग बहुवचन में होता है। इसका भी कारण जानने के लिए ऐतिहासिक तथा तुलनात्मक प्रक्रिया का सहारा लेना पड़ता है। संस्कृत में भी 'दम्पती' नित्य द्विवचन में आनेवाला और नियम-विरुद्ध बननेवाला समास माना

<sup>(</sup>१) हिंदी-व्याकरण (गुरु) पृ० २८०।

<sup>(</sup>२) हिंदी भाषा श्रीर साहित्य में 'है' श्रीर 'था' की ब्युत्पत्ति, पृ० १६१-६२।

<sup>(</sup>३) देखेा—सिद्धांत-कै। मुदी, द्वन्द्वप्रकरण में ,'राजदन्तादिष्ठ परं' की न्याख्या।

जाता है, पर थोड़ा ग्रीर पीछे जाने पर वैदिक संस्कृत, प्रीक, लैटिन ग्रादि की तुलना से उसकी न्युत्पत्ति निश्चित हो जाती है ग्रीर यह पता लग जाता है कि उसका प्रयोग एकवचन में भी होता या पर जबसे लोग 'दम्' का वास्तिवक ग्रिथ (घर) भूलकर उसे जाया का ग्रादेश समभने लगे, तब से दम्पती (ग्रथवा हिंदी का 'दम्पति') पति-पत्नी के ग्रथ में रूढ़ हो गया। इस प्रकार तुलना-त्मक न्याख्या सब बातें स्पष्ट कर देती है। सच पूछा जाय तो तुलनात्मक खोज ऐतिहासिक न्याकरण को ही एक पग ग्रागे बढ़ाती है।

(ग) अब सामान्य व्याकरण का काम देखें तो वह सभी भाषाओं में साधारणतः पाये जानेवाले नियमों श्रीर सिद्धांतें। की खोज करने के लिए इतिहास और तुलना दोनों की ही सहायता लेता है। उदाहरणार्थ हिदी के 'जाता हूँ', 'गया' आदि रूपों को क्रॅगरेज़ी के 'go' भ्रीर 'went', संस्कृत के 'ब्रूते' श्रीर 'ग्राह' ग्रादि रूपों से तुलना करके यह निश्चय किया जाता है कि क्रियाओं के रूप प्राय: स्थिर नहीं रहते। इसी तुलना के बल पर यह सामान्य सिद्धांत बना लिया गया है कि संख्या, संबंध श्रीर गृहस्थी के वाचक शब्द भाषा के ऋधिक स्थिर ऋंग होते हैं; इनका लोप प्राय: बहुत कम होता है। इसी प्रकार वर्णनात्मक व्याकरणों से भाषात्रों के ध्वनि ग्रीर रूप के विकारों की जानकर सामान्य व्याकरण एक व्यापक नियम बनाता है। भाषा में निरंतर परिवर्तन होता रहता है श्रीर 'सादृश्य' (Analogy) आदि उसके नियम भी होते हैं; जैसे वर्णनात्मक व्याकरण कह देता है कि 'करिन्' की तृतीया 'करिणा' होती है श्रीर 'हरि' की तृतीया 'हरिणा'। ऐसा नियम-विरुद्ध रूप क्यों बनता है ? सामान्य व्याकरण कहता है कि सादृश्य (ग्रथवा सिष्ट्या सादृश्य )

<sup>(</sup>१) ऋग्वेद में 'दम्पति' गृहपति के श्रर्थ में श्राता है।

एक सहायक मात्र है। भाषा-सामान्य की छोड़कर यदि एक भाषा का अनुशीलन किया जाय तो भी भाषा-वैज्ञानिक का कार्य अधिक व्यापक होगा। वह एक भाषा के व्याकरण की ही व्याख्या नहीं करेगा, प्रत्युत उसके कीष का भी अनुशीलन करेगा। व्याकरण नियम-उपनियम और अपवाद का सविस्तर विवेचन करता है, पर एक एक शब्द तक का भी इतिहास प्रस्तुत करना भाषा-विज्ञान का काम है।

संचेप में कह सकते हैं कि व्याकरण वर्णन-प्रधान है। इससे व्याकरण छीर भाषा-विज्ञान में एक छीर बड़ा भेद हो जाता है। व्याकरण सिद्ध छीर निष्पन्न रूपों को लेकर अपना काम करता है। भाषा में जैसे प्रयोग मिलते हैं उनकी लेकर वह उत्सर्ग छीर अप-वाद की रचना करता है, पर भाषा-विज्ञान उनके कारणों की खोज करता है।

श्रतः विचार कर देखा जाय तो भाषा-विज्ञान ज्याकरण का ही विकसित रूप है, ज्याकरण का ज्याकरण है। इसी से कुछ लोगं उसे तुलनात्मक ज्याकरण श्रयवा ऐतिहासिक तुलनात्मक ज्याकरण कहना भी समीचीन समभते हैं। यद्यपि भाषा-विज्ञान भाषा की ऐसी वैज्ञानिक श्रीर दार्शनिक ज्याख्या करता है कि ज्याकरण भी उससे लाभ उठावे तथापि उसकी नींव ज्याकरण की हैंटों से ही भरी जाती है। ज्याकरण श्रीर भाषा-विज्ञान में कभी कोई विरोध नहीं पड़ता, प्रत्युत दोनों में श्रंगीिर-भाव पाया जाता है। भाषा-विज्ञान ग्रंगी है; निरुक्त, शिक्ता श्रादि अन्य श्रंगों की भाँति ज्याकरण भी उसका एक ग्रंग है, यद्यपि यह मानना पड़ेगा कि वह सर्वप्रधान श्रीर मूलभूत ग्रंग है।

संचेप से हम कह सकते हैं कि व्याकरण एक कला है; भाषा-विज्ञान विज्ञान है। व्याकरण का चेत्र संकीर्ण होता है; भाषा-विज्ञान का व्यापक। एक वर्णन-प्रधान होता है, दूसरा व्याख्या-प्रधान।

<sup>(</sup>१) देखे।—इसी अध्याय में धागे।

व्याकरण केवल 'क्या' का उत्तर देता है; श्रीर भाषा-विज्ञान 'क्यों' श्रीर 'कैसे' की जिज्ञासा शांत करता है।

यद्यपि भाषा-विज्ञान को भाषा का स्वभाव और उसकी सहज
प्रवृत्तियों को समभने में असभ्यों, अपढ़ गँवारों और ठेठ
ा प्रामीणों की बोलियों से अधिक सहायता
भाषा-विज्ञान और स्रृहित्य
भिलती है तथापि साहित्य-संपन्न भाषाएँ
भी उसके लिए कम उपादेय नहीं होतीं। ऐतिहासिक और
जुलनात्मक अध्ययन तो साहित्यक भाषाओं का ही हो
सकता है। जो बोलियाँ साहित्यहीन हैं, जिनके अतीत का
हमें ज्ञान नहीं है, उनके इतिहास की चर्चा ही क्या हो सकतो है।
आज दिन भाषा का जो तुलनात्मक अध्ययन समृद्धिशाली हो रहा
है वह वास्तव में संस्कृत साहित्य का ही वरदान है। भाषा-विज्ञान
का इतिहास पढ़ने से विदित होता है कि संस्कृत के ज्ञान ने इस
विज्ञान के विकास में कैसा चमत्कार उत्पन्न कर दिया है। यद्यपि
संस्कृत के ज्याकरणों और प्रातिशाख्यों ने ही भाषा के अध्ययन में
अधिक सहायता दी है तो भी यदि संस्कृत का यह विशाल वाङ्मय
उपलब्ध न होता तो अनेक शब्दों के कप और अर्थ का इतिहास
जानना कठिन ही नहीं, असंभव हो जाता।

भाषा-विज्ञान की प्रारंभिक अवस्था में व्याकरण और कीष से ही काम चल जाता था पर अब वाक्य-विचार (Syntax) और अर्थातिशय (Semantics) का भी अध्ययन होने लगा है। इनका संबंध तो साहित्य से ही है। साहित्य भाव-प्रधान होता है, इसलिए शब्द के भावों और अर्थों का अध्ययन करना भी भाषा-विज्ञान का एक छंग हो गया है। इस दृष्टि से साहित्य भी भाषा-विज्ञान का उपकारक माना जाता है।

जिन प्राचीन भाषात्रों का अध्ययन एक वैज्ञानिक करता है वे साहित्य के द्वारा रिच्चत रहकर ही आज तक अमर हो सकी हैं। यदि वह किसी जीवित भाषा का अध्ययन करता है तो भी उसके लिए उस जीवित आषा की पूर्ववर्ती आषाओं का साहित्य श्रीर व्याकरण पढ़ना श्रानवार्य हो जाता है। जो विद्यार्थी हिंदी भाषा का विकास जानना चाहता है उसे हिंदी की पूर्वज अपभ्रंश, प्राकृत, संस्कृत आदि भाषाओं के साहित्य से परिचय प्राप्त करना पड़ता है। शब्दों की वैज्ञानिक व्युत्पित्त, उनके भिन्न श्रिश्च अर्थ-परिवर्तन आदि का ज्ञान केवल व्याकरण से नहीं हो सकता। पर साथ ही यह भी ध्यान में रखना चाहिए कि आजकल भाषा-विज्ञान की भिन्न भिन्न शाखाओं का पृथक् पृथक् अध्ययन होने लगा है श्रीर साहित्य का संबंध प्रत्येक शाखा से नहीं रहता।

किसी भी शास्त्र का सांगोपांग अध्ययन करने के लिए अन्य शास्त्रों की सहायता भी अपेचित होती है। भाषा-विज्ञान से व्याकरण

श्रीर साहित्य का संबंध हम देख चुके हैं। भूगोल, भाषा-विज्ञान श्रीर इतिहास, मनोविज्ञान, लिपि-विज्ञान, मानव-श्रन्य शास्त्रं विज्ञान, पुरातत्त्व स्रादि भी उसी प्रकार भाषा

में अनुशोलन में सहायक होते हैं। देश-भेद से अनेक ध्विनयों में परिवर्तन हो जाता है, अनेक नए शब्दों को भाषा-कोप में स्थान मिल जाता है। उदाहरणार्थ संस्कृत भाषा का 'ट वर्ग' आर्ट्य परिवार की अन्य भाषाओं में क्यों नहीं मिलता ? अथवा वैदिक 'ळ' का प्रयोग मराठी, डिड्या, राजस्थानी आदि में क्यों रह गया है, हिंदी आदि अन्य आधुनिक भारतीय आषाओं में क्यों नहीं है ? ऐसे अनेक प्रश्नों का उत्तर भौगोलिक परिस्थित ही दे सकती है। इसी प्रकार कालकृत विकारों का अर्थ इतिहास समकाया करता है। वैदिक भाषा से विगड़ते विगड़ते अथवा परिवर्तित होते होते प्राकृत, अपन्नंश, पुरानी हिंदी आदि अवस्थाओं को पार कर हिंदी का वर्तमान रूप ऐसा क्यों हो गया है ? इसका उत्तर केवल ध्विनशास्त्र नहीं दे सकता। भाषा में अष्टता विदेशी प्रभाव के कारण ही शीघ आती है। प्राकृतों के विकास में द्रविड़ों और अन्य वर्ग के आयों के प्रभाव ने बड़ा थोग दिया था। अपन्नंश को देशक्याणी

वनाने का प्रधान कारण आभीरां का राजनीतिक प्रभुत्व था।
पुरानी हिंदी में फारसी, अरबी आदि शब्दों का होना भी ऐतिहासिक कारण से स्पष्ट हो जाता है। आजकल की हिंदी में
पुर्तगाली, फरासीसी, अँगरेजी आदि के शब्द ही नहीं आ गए हैं,
प्रत्युत हिंदी के व्याकरण पर भी अँगरेजी के व्याकरण का प्रभाव
पड़ा है। इन बातों को समभने के लिए इतिहास का ज्ञान
परमावश्यक है। इतिहास की ही नाई भाषा के भावात्मक अंग
का अनुशीलन करने के लिए मनोविज्ञान की प्रक्रिया का सहारा
लेना पड़ता है। मनोविज्ञानिक ही यह समभा सकता है कि
यद्यपि प्रत्येक शब्द का अर्थ होता है पर शब्द-बोध वाक्य से ही
होता है। अर्थाितशय (Semantics) के अध्ययन में मनोवैज्ञानिक प्रवृत्तियों का विचार करना अनिवार्य हो जाता है।

भाषा-विज्ञान का बड़ा ही रेाचक और साथ ही शिचाप्रद ग्रंग है भाषामूलक प्राचीन शोध (Liuguistic Paleo-ontology)। इसके अध्ययन में लिपि-विज्ञान, मानव-विज्ञान, वंशान्वय-शास्त्र (Ethnology), पुरातत्त्व (Archæology) आदि अनेक शास्त्रों से सहायता लेनी पड़ती है। केवल भाषा-विज्ञान के आधार पर निश्चित की हुई बातें अपूर्ण सी रहती हैं। ग्रंत मे यह भी ध्यान में रखना चाहिए कि इन सब शास्त्रों से केवल भाषा-विज्ञान की सहायता नहीं पहुँचती, प्रत्युत् स्वयं भाषा-विज्ञान भी इन सब शास्त्रों की सहायता करता है।

ध्वित-विचार, ध्वित-शिचा, रूप-विचार, वाक्य-विचार, ग्रर्थ-विचार श्रीर प्राचीन शोध (Paleo-ontology) भाषा-विज्ञान के प्रधान श्रंग हैं। ध्वित-विचार श्रथवा ध्वितिविज्ञान के श्रंग हैं। ध्वित-विचार श्रथवा ध्वितिविज्ञान के श्रंतर्गत ध्वित के परिवर्तनों का तात्त्विक विवे-चन तथा ध्वित-विकारों का इतिहास श्रादि ध्वित-संबंधी सभी बातें

<sup>(</sup>१) देखेर Gune's Introduction to Bhavisayattakahā.

त्र्या जाती हैं। पर ध्वनि-शिचा का संबंध साचात् ध्वनियों के **उ**चारण श्रीर विवेचन से रहता है। पुराने भाषाशास्त्री ध्वनि का ऐतिहासिक तथा तात्त्विक विवेचन किया करते थे, पर आधुनिक वैज्ञानिक शिचा-शास्त्र की ग्रोर ग्रधिक ध्यान देते हैं। रूप-विचार, प्रकृति प्रत्यय श्रादि भाषा की रूपात्मक विवेचना करता है। इसका प्रधान श्राधार व्याकरण है। वाक्य-विचार भी व्याकरण से संबंध रखता है पर इसके ऐतिहासिक अध्ययन के लिए कई आषात्रों श्रीर साहित्यों का विशेष अभ्यास आवश्यक है, इसी से भाषा-विज्ञान का यह ग्रंग ग्रधिक उन्नत नहीं हो सका है। अर्थ-विचार के ष्ठंतर्गत दो, बातें ग्राती हैं—एक व्युत्पत्ति-विचार श्रीर दूसरा भाषा के बैद्धि नियमां की मीमांसा। ग्राज व्युत्पत्ति-विचार ग्रथवा निर्वचन एक शास्त्र बन गया है। ऐतिहासिक श्रीर ध्वनि-परिवर्त्तन-संबंधी विचारों ने उसे वैज्ञानिक रूप दे दिया है। आषा के बैद्ध नियमें का अनुशीलन भी अब एक सुंदर विषय वन गया है; किस प्रकार शब्द अर्थ को छोड़ता और अपनाता है और किस प्रकार अर्थ शब्द का त्याग और प्रहण करता है तथा कैसे इन ग्रथों में विस्तार या संकोच होता है-इन सब बातें का ग्रब स्वतंत्र विवेचन होने लगा है। इसी विषय को कुछ लोग Semantics अर्थात् अर्थातिशय का नाम देते हैं। इस अर्थ-विचार ग्रर्थात् व्युत्पत्ति-शास्त्र तथा ग्रर्थातिशय के ग्राधार पर भाषा द्वारा प्राचीन इतिहास और संस्कृति की कल्पना भी की जाती है। ऐसी भाषा-मूलक प्राचीन खोज (Linguistic Paleo-ontology) भाषा-विज्ञान का एक बड़ा महत्त्वपूर्ण ग्रंग हो गई है। इन सब ग्रंगों का विशेषज्ञों द्वारा पृथक् पृथक् ग्रध्ययन किया जाता है पर शास्त्रके सामान्य परिचय के लिए इन सब का साधारण ज्ञान अनिवार्य है।

ऐतिहासिक ग्रीर तुल्तनात्मक प्रक्रिया का प्रयोग भाषा-विज्ञान की विशेषता है। इसी से व्याख्या ग्रीर व्युत्पत्ति वाला व्याकरण का प्रकरण इस शास्त्र के ग्रंतभूत हो जाता है। भाषा के स्वरूप श्रीर स्वभाव को समस्तने के लिए उसके इतिहास का जानना परमावश्यक है। एक शब्द की रचना श्रीर न्युत्पित्त की समीचा करने के लिए भी उस शब्द के अतीत की भाषा-विज्ञान की मिक्रया खोज करना अनिवार्य है, अन्यथा अध्ययन वैज्ञानिक श्रीर लीकिक नहीं हो सकता। श्रीर इस ऐतिहासिक विधि को पूर्ण बनाने के लिए तुलना की रीति भी अपेचित होती है। भाषा-विषयक सामान्य सिद्धांतों का निर्णय करने के लिए तो भिन्न भिन्न परिवारों की भाषाश्रों की तुलना आवश्यक होती ही है, किंतु एक आषा के श्रीर कभी कभी एक शब्द के विशेष ज्ञान के लिए भी तुलनात्मक न्याख्या का सहारा लेना पड़ता है। 'दंपित १', 'होरा र' के समान अज्ञात श्रीर अन्युत्पन्न शब्दों का अर्थ तुलनात्मक न्याख्या से ही त्पष्ट होता है। भाषा-विज्ञान के अन्य ग्रीं के अनुशीलन में भी इसी प्रकार इतिहास श्रीर तुलना का प्रयोग होता है। आधुनिक भाषा-विज्ञान का, सच पूछा जाय ते। प्राण ऐतिहासिक श्रीर तुलनात्मक प्रक्रिया ही है।

भाषा के ऐतिहासिक अध्ययन में प्राचीन साहित्थों, शिलालेखों श्रीर साधारण इतिहासों से भी सहायता मिलती है। यदि किसी भाषा का इतिहास खोजना हो तो उस भाषा के भिन्न भिन्न कालों के प्राचीन लेखों की आपस में तुलना करके, फिर उस भाषा के वर्तमान रूप से तुलना करनी चाहिए। साथ ही उसके स्थानीय श्रीर प्रांतीय वर्तमान भेदों की तुलना करना भी आवश्यक होता है। इतना कर चुकने पर उस भाषा की तुलना अपने वर्ग की अन्य सजातीय भाषाओं से करनी चाहिए। ग्रंत से यदि आवश्यक हो तो उस वर्ग के आगे बढ़कर उस परिवार के अन्य वर्गों की

<sup>(</sup>१) देखी--पृ० ६-७।

<sup>(</sup>२) यह शब्द श्रीक भाषा से संस्कृत में श्राया है। श्रेंगरेजी का hour भी स्त्री का तद्भव रूप है।

भाषात्रों से भी उसकी तुलना करनी चाहिए। उदाहरण-स्वरूप हमें हिंदी भाषा का उद्भव और विकास अर्थात् इतिहास जानन है। पहले हम उपलब्ध पुरानी हिंदी श्रीर अपभ्रंश साहित्य कं प्राचीन लेखें। को अपस में तथा हिंदी के वर्तमान रूपों से मिला-कर साम्य ग्रीर वैषम्य का विचार करेंगे। इतने से ही हिंदी के ध्वनियों, रूपों आदि पर बड़ा प्रकाश पड़ जाता है। तदनंतर हम उसकी भिन्न भिन्न वर्तमान बोलियों की तुलना करेंगे श्रीर अन्य समस्त स्थानीय तथा प्रांतीय भेदों की तुलना करके अपनी खोज में संशोधन श्रीर परिवर्धन करेंगे। अब तीसरा काम होगा इस भारतीय वर्ग की अन्य आर्थ-भाषाओं अर्थात् मराठी, बँगला, गुजराती आदि से हिंदी की तुलना करना। इसी तुलना के म्राधार पर श्रियर्सन<sup>9</sup> जैसे विद्वान् ने भारतीय म्रार्थ-भाषाम्रों के 'भ्रंतरंग श्रीर बहिरंग भेदों की कल्पना की है। श्रीर उसी तुल-नात्मक प्रक्रिया द्वारा सुनीति वाबू ने एक दूसरा ही निष्कर्ष निकाला है। इस प्रकार ग्रपने वर्ग की ग्रन्य भाषात्रों से काम ले चुकने पर हमें वर्ग के स्रागे जाकर भारोपीय परिवार की श्रीक, लैटिन म्रादि म्रन्यवर्गीय भाषाम्रों से भी उसकी तुलना करना ग्रानश्यक होता है। तब कहीं हम हिंदी के इतिवृत्त की क्प-रेखा खींच पाते हैं। इस अनुशीलन की अधिक पूर्ण और व्यापक वनाने के लिए हमें हिंदी की अन्य परिवार की द्रविड़, ३ अरबी भ्रादि, भाषाओं से भी तुलना करनी पड़ती है।

<sup>(</sup>१) देखे।—ग्रियर्सन का लेख, ए० ७८-८१ (Vol. I., No 3 of Bulletin of the School of Oriental Studies, London.)

<sup>(</sup>२) देखा-Appendix A of O. D. of the Bengali Language, by S. K. Chatterji., pp. 150-169.

<sup>(</sup>३) हि'दी वैदिक रूप-संपत्ति की उत्तराधिकारिणी नहीं हो सकी। इसका कारण उसका श्रीर उसके पूर्वजों का द्रविद संसर्गे ही है। इसआवारे ह

जिस प्रकार हम एक भाषा का इतिहास प्रस्तुत करते हैं उसी प्रकार हम एक भाषावर्ग थ्रीर भाषा के अतिम अवयव, एक शब्द, का भी वैज्ञानिक अनुशीलन करते हैं। भाषाओं का पारिवारिक वर्गीकरण इसी रीति से किया जाता है थ्रीर इसी प्रक्रिया के प्रसाद से विज्ञानवेत्ता दंपति, घर, माता, पिता, एक दो आदि हिंदी के शब्दों को भारोपीय मूलभाषा का वंशज सिद्ध कर सके हैं।

त्रक्रया है उसके भी विशेष नियमों को जानना त्रावश्यक होता है। भाषात्रों की तुलना करने में न्याकरण श्रीर रचना की तुलना होनी चाहिए, केवल शन्दों की नहीं, क्योंकि भाषा का मुख्य श्रीय वाक्य होता है। इस तुलना में भी भाषात्रों के सामान्य ग्रंशों क्री लेना पड़ता है, क्योंकि प्रत्येक भाषा में कुछ अपनी ऐसी विशेषताएँ रहती हैं जिन्हें दूसरी भाषात्रों में दूँढ़ना असंगत होगा। अत: जिन भाषात्रों की तुलना की जाती है उनके स्वभाव श्रीर सक्ष्य का पहले ही विचार कर लेना चाहिए।

जब इतनी तुलना से किन्हों दे। अथवा अधिक भाषाओं में संबंध ल्खापित हो जाता है तब उनके शब्द-कोष की परीचा की जाती है। इन शब्दों की तुलना करने में भी संख्यावाचक, संबंधवाचक (माता, पिता, भाई आदि) और प्रतिदिन व्यवहार में आनेवाले घरगृहस्थी के शब्दों को विशेष महत्त्व दिया जाता है, क्योंकि संख्यावाचक शब्दों में ध्वनि-विकार से रूप-विकार हो सकता है; पर उनका अर्थ प्राय: कचित् ही बदलता है। अर्थ की स्थिरता संबंध और गृहस्थी के वाचक शब्दों में भी पाई जातों है। भाषा का शेप शब्द-कोष वैयक्तिक, सामाजिक, राजनीतिक आदि कारणों से समय समय पर बदलता रहता है। इससे यदि दे। अथवा अधिक

<sup>(1)</sup> हिंदी के पहाड़े प्राचीन संख्या-वाचकों की अभी तक सुरचित रखे हुए हैं। अनेसे ठूँठा (३॥) यह अध्युष्ट (६) शब्द से निकला है।

भाषात्रों में संख्या, संबंध ध्रीर साधारण व्यवहार के लिए मिलते-जुलते शब्द पाये जाते हैं तो वे भाषाएँ सजातीय अथवा कम से कम परस्पर संबद्ध मानी जाती हैं। कुछ विद्वान उत्तम छीर मध्यम पुरुष के सर्वनासों की भी तुलना करते हैं, पर इससे विशेष लाभ नहीं होता। केवल मिन्नूक पुरुष्क वीनुलना हो अभी है में, मु, भी और शब्दों की तुलना करने से उनके ऐतिहासिक रूप का ज्ञान

शब्दों की तुलना करने में उनके ऐतिहासिक रूप का ज्ञान अर्थात् यह जानना कि उनका मूलरूप (प्रकृति) क्या है श्रीर पीछे जोड़ा ग्रंश (प्रत्यय) क्या है, बहुत श्रावश्यक होता है, क्योंकि एक ही मूल-शब्द से निकले शब्द भित्र मित्र रूपों में पाये जाते हैं श्रीर प्राय: एक-से देख पड़नेवाले शब्दों का उद्गम भित्र मित्र मूलों से होता है। जैसे केवल 'द्वे' से हिंदी में 'दी' श्रीर गुजराती में 'बे' बन गया है उसी प्रकार एक 'माता' शब्द से 'मा' श्रीर 'बा' दो रूप वन गया है उसी प्रकार एक 'माता' शब्द से 'मा' श्रीर 'बा' दो रूप वन गया है ही। एक ही भाषा हिंदी में संस्कृत शब्द कार्य के 'कार्ज' श्रीर 'काज' दो रूप देख पड़ते हैं। साथ ही साथ ऐसे शब्द भी मिलते हैं जिनके मूल भिन्न भिन्न होते हैं जैसे 'श्राम' (फल) श्रीर 'कुल' (वंश) संस्कृत से संबंध रखते हैं पर उसी रूपवाले 'श्राम' (सर्वसाधारण) श्रीर कुल (सव) श्रवी से हिंदी में श्राये हैं। श्रत: तुलना में मूल रूप का ध्यान रखना श्रावश्यक होता है।

इसी प्रकार शब्दों की तुलना में कुछ अर्थ और ध्विन के परिवर्तन-संबंधी नियमों को ध्यान में रखना चाहिए। थोड़े अर्थ-भेद और ध्विन-भेद के रहते हुए भी शब्दों में साम्य की कल्पना की जा सकती है।

इन नियमों के साथ ही साथ यह भी ध्यान में रखना चाहिए कि तुलना का चेत्र एक भाषा के भिन्न भिन्न कालों के रूपों से बढ़ते बढ़ते वर्ग की समस्त भाषात्रों, परिवार के समस्त वर्गों श्रीर आव-श्यकतानुसार संसार में उपलब्ध सभी भाषा-परिवारों तक विस्तृत हो जाता है। ऐसी विशाल तुलना से ही, उदाहरणार्थ, वैज्ञानिक भाषा-रहस्य

१८

अर्जिक शिक्षा विस्ति श्वापत नहीं होती'। इसके ग विपरीत संकीर्ग ग्रीर संकुचित तुलना सदोष सिद्धांतें। को जन्म श्री है। कुछ भाषात्रों की तुलना से विद्वानें। ने निष्कर्ष निकाला था कि सभी भाषाओं की धातुएँ एकाच् अर्थात् एकाचर होती हैं पर अरबी आदि सेमेटिक भाषाओं की परीचा । ने इस सिद्धांत को सदोष ठहराया है।

ऊपर दिये हुए विवेचन से यह ग्रर्थ सहज ही में निकल ग्राता है कि व्युत्पत्ति-विद्या भी इतिहास ग्रीर तुलना के ऊपर प्रति-ष्ठित है। इसी से इयुत्पत्ति स्राजकल 'ऐतिहासिक' व्युत्पत्ति कही र्कालेसन, लक्ष्यार रूपारे क्लोकाती है। व्युत्पत्ति सामान्यतया दे। प्रकार की होती है—लैं। किक तथा ग्रलौकिक। ग्रलौकिक व्युत्पत्ति व्याकरण के लच्चणों के म्रनुसार प्रकृति प्रत्यय म्रादि के विम्रह द्वारा शब्द के रूप म्रीर मर्थ की व्याख्या करती है। वह व्याख्या जब शब्द के प्रचलित अर्थ से मेल नहीं खाती तब अलीकिक व्याख्याकार कह उठता है— ''स्रन्यद्धि व्युत्पत्तिनिसित्तं शब्दस्य स्रन्यत्त प्रवृत्तिनिमित्तम्"। ्शब्द की व्युत्पत्ति का निमित्त कुछ श्रीर होता है श्रीर उसके व्यव-हार श्रीर प्रयोग मे त्राने का निमित्त कुछ दूसरा ही। दूसरी विधि यह है कि अर्थ का देखकर शब्दों की परीचा की जाय। लोक-व्यवहार का अनुरोध मानने के कारण 'लौकिक' कहा जाता है। इस दूसरी विधि का ही भाषा-विज्ञान में भी स्रादर होता है। इतिहास-प्रधान होने के कारण भाषा-विज्ञान में 'लौकिकर

- (१) देखो—'डा॰ संगलदेव का भाषा-विज्ञान'। "भाषा-विज्ञान की प्रक्रियां"वाला प्रकरण पढ़ना चाहिए।
- (२) 'लौकिक जुत्पत्ति' शब्द श्रव भाषा वैज्ञानिकों के Popular etymology के अर्थ में व्यवहृत होने लगा है। अर्थात् जब अनिसज्ञ जोग Arts College की श्राठ कालेज श्रीर इंतकाल की श्रंतकाल मानकर इन शब्दें। की ब्युत्पत्ति निकालते हैं तब इसे लीकिक ब्युत्पत्ति नाम देते हैं श्रतः श्रव पेतिहासिक च्युत्पत्ति ( Historical etymology ) शब्द ही सची च्युत्पत्ति के तिए प्रयोग में श्राता है।

व्युत्पत्तिं का 'ऐतिहासिक व्युत्पत्तिं ही नाम अधिक उपयुक्त समका जाता है। इस शब्द-व्युत्पित्त के भी, भाषा-विज्ञान ने कुछ नियम बना लिये हैं। व्युत्पत्ति से तात्पर्य शब्द के रूप श्रीर ग्रर्थ का इति-हास लिखना है। अतः दूसरी ऐतिहासिक खोजों के समान ही शब्द-व्युत्पत्ति के लिए भी ऐतिहासिक प्रमाग देना आवश्यक होता है। उदाहरणार्थ यदि कोई व्युत्पत्ति करनेवाला 'नाई' से न्यायी का संबंध जोड़ता है ग्रीर 'न्यायी' शब्द का इस ग्रर्थ में कहीं भी प्रयोग नहीं दिखला सकता ते। उसका निर्वचन अप्रामाणिक माना जाता है। इसके विपरीत जब एक भाषा-वैज्ञानिक 'नाई' को स्नापित: से व्युत्पन्न कहता है, तो वह प्राचीन वाङ्मय से प्रमाण देता है, पाली में 'नहापिता' श्रीर संस्कृत में 'नापित:' का प्रयोग दिखलाता है श्रीर मराठी बँगला श्रादि अन्य श्राधुनिक श्रार्थ्य भाषात्रों में (अली) (अली) (अली) (जारी) (जारी) (जारी) श्री की तुलना से उस प्रमाण की परिपुष्ट करता है। राजपूताने की एक प्रथा भी उसकी सहायता करती है। वहाँ श्राज दिन भी नाई की पहले स्नान कराकर तब लोग उससे बाल बनवाते हैं। इसी प्रकार बीम्स साहब हिंदी की 'को' विभक्ति संस्कृत के 'कचें' शब्द से निकली हुई मानते हैं परंतु जिस ऋर्थ सें 'कों' विभक्ति ग्राती है उसमें 'कच्चे' का प्रयोग संस्कृत-साहित्य में कही नहीं मिलता और न 'कक्खं', 'कॉख' ग्रादि के समान तद्भव रूप प्राकृत, ग्रपभ्रंश ग्रादि में मिलते हैं। ग्रतः यह व्युत्पत्ति प्रामा-शिक नहीं मानी जाती।

व्युत्पत्ति का दूसरा साधारण नियम यह माना जाता है कि प्रत्येक भाषा के वर्णों श्रीर ध्वनियों में परिवर्तन कुछ नियमो<sup>२</sup> के श्रनुसार होता है। श्रत: व्युत्पत्ति करने में ध्वनि-विकार के इन नियमों का श्रवश्य विचार करना चाहिए। जिस प्रकार

<sup>(</sup>१) देखो—हि दी-भाषा छोर साहित्य, पृ० १४०।

<sup>(</sup>२) देखो आगे, Grim's Law (ग्रिम का नियम) और Vernar's Corollary. (वर्नर का उपनियम)।

लिए भाषा-विज्ञान नाम ही उपयुक्त जान पड़ता है। मराठी, बँगला ग्रादि ग्रन्य भाषाग्रों में 'भाषात्तत्त्व', भाषाशास्त्र, शब्द-तत्त्व, शब्द-शास्त्र, 'शब्द-कथा' ग्रादि नाम प्रचलित हैं। ये सब भी भाषा-विज्ञान के पर्याय मात्र कहे जा सकते हैं।

भाषा-विज्ञान की बातें साधारणतया सभी को रुचिकर होती हैं पर उसका सम्यक् अनुशीलन एक योग्य अधिकारी ही कर सकता

भाषा-विज्ञान का श्रधिकारी<sup>3</sup> है। अन्यथा अनिधकारी के हाथ में पड़कर भाषा का अध्ययन या तो सदोप श्रीर भ्रामक अथवा बड़ा अमसाध्य श्रीर नीरस होगा।

श्रत: जिसे भाषा-विज्ञान में विशेष रुचिं हो उसे कुछ साधन-संपत्ति लेकर आगे बढ़ना चाहिए। आजकल की प्रयोगात्मक ध्वनि-शिचा के लिए ते। प्रयोगशाला की भी आवश्यकता होती है, पर साधा-रण ध्वनि-शिचा, ध्वनि-शास्त्र, भाषा के रूपात्मक विकास म्रादि से परिचित होने के लिए प्रंथों का मध्ययन ही सबसे पहले श्रावश्यक होता है। ग्रत: उन्हें समभने की योग्यता संपादन करना विद्यार्थी का पहला कर्तव्य है। भाषा-विज्ञान के अधिक प्रंथ तो जर्मन भाषा में हैं पर भ्रॅगरेजी में भी उनकी संख्या कम नहीं है। इन गंथों को पढ़ने के लिए इन भाषात्रों का ज्ञान श्रावश्यक है, पर इससे भी श्रधिक श्रावश्यक बात यह है कि भाषा-शास्त्र के विद्यार्थी को वैज्ञानिक लिपि (Phonetic script) का पूर्ण ज्ञान होना चाहिए तभी वह अन्य भाषाओं से उद्धृत वाक्यें। श्रीर शब्दों के प्रत्यत्तरीकरण (Transliteration ) की पढ़ सकेगा श्रीर ध्वनि-शिचा में प्रयुक्त ध्वनियों श्रीर वर्णों का श्रध्ययन कर सकेगा। यद्यपि देवनागरी वैज्ञानिक लिपि है तो भी भाषा-विज्ञान की ग्रावश्यकताएँ पूरी करने के लिए उसमें भी कुछ नये प्रतीकों का प्रयोग करना पड़ता है। अतः इस विशिष्ट लिपि से, चाहे वह पश्चिम मे प्रचलित वैज्ञानिक लिपि हो अथवा हिंदी में गृहीत नागरी का परिवर्धित रूप हो. विद्यार्थी को परिचित होना

चाहिए। भाषा-विज्ञान के ग्राधुनिक युग में रामन लिपि के ग्रतिरिक्त नागरी श्रीर श्रीक लिपि का ज्ञान सामान्य बात समभी जाती है। जो विद्यार्थी इन लिपियों से ग्रनिमज्ञ रहता है वह भाषा-विज्ञान की किसी भी ग्रन्छी पुस्तक की पढ़ नहीं सकता। इसी प्रकार हिंदी, मराठी स्रादि भाषास्रों का विद्यार्थी प्रंथों में फारसी लिपि को देखकर कभी कभी खीभ उठता है। पर सच पूछा जाय ते। लेखक भारतीय आधुनिक भाषात्रों के विद्यार्थी से यह ग्राशा करता है कि वह ग्रपनी लिपि के ग्रतिरिक्त फारसी थ्रीर नागरी लिपि से अवश्य परिचित होगा। इसी प्रकार श्रीक, र्म्मिक अवेस्ता स्रादि के उद्धरणों को श्रीक लिपि में लिखना स्राजकल साधारण हो गया है। साथ ही कुछ ऐसे संकेतें का भी प्रयोग होता है जिनका जानना आवश्यक है। जैसे जब भाषा-विज्ञान-विषयक प्रंथों में किसी शब्द के ऊपर तारा के समान चिह्न (%) लगा रहता है तब वह काल्पनिक शब्द समक्ता जाता है। इसी प्रकार व्युत्पत्ति करने में भी विशेष चिह्नों का प्रयोग होता है।

लिप और संकेत के अतिरिक्त पारिभाषिक शब्दों की. भी सावधानी से सीखना चाहिए। संस्कृत के शिचा-शास्त्र और व्याकरण की संज्ञाओं के साथ ही नये गढ़े हुए हिंदी नामों के समक्षने में अँगरेजी और जर्मन प्रतिशब्दों के जानने से बड़ी सहा-यता मिलती है। हिंदी, अराठी, बँगला आदि भाषाओं में एक ही भाषा-शास्त्रीय शब्द के लिए कई शब्द प्रचलित रहते हैं। ऐसी स्थिति में सतर्क न होने से अध्ययन कठिन हो जाता है। कभी कभी एक ही हिंदी शब्द से अँगरेजी के कई शब्दों का बोध कराया जाता है, जैसे बलवान शब्द से 'Emphatic,' 'Stressed'. 'Strong' तीन शब्दों का अनुवाद किया जाता है, अत: प्रसंग से इस अर्थ-

<sup>(</sup>१) डपलब्ध शब्दों के श्राधार पर विद्वान् कुछ सूछ शब्दों की कल्पना कर लिया करते हैं। Hyfr-letrical form

मेद को समभूते का प्रयक्त करना चाहिए। इस श्रमुविधा को दूर करने के लिए इस पुस्तक के ग्रंत में पारिभाषिक शब्दें। की एक सूची दे दी गई है।

यह तो हुन्रा प्रंथाध्ययन के विषय में। भाषा के वैज्ञानिक अनुशीलन के लिए कई श्रीर बातें भी अपेचित होती हैं। अपनी मातृभाषा के साथ ही एक प्राचीन सुसंस्कृत ग्रीर साहित्य-संपन्न भाषा का ऋध्ययन ऋनिवार्य होता है। इनके साहित्य, कोष श्रीर व्याकरण का सूच्मातिसूचम विवेचन करना चाहिए। इतना कर लोने से आगे चलने पर प्रामाणिक व्याकरण और कीष की सहायता से ही कास चल जाता है। कई लोग भ्रमवश यह समभते हैं कि भाषा-वैज्ञानिक होने के लिए बहुआषाविद होना अनिवार्य है। अनेक भाषाओं के ज्ञान से लाभ ता अवश्य ही होता है पर विना इतनी भाषात्रों के जाने भी भाषा-विज्ञान का अध्ययन हो सकता है। विशेषज्ञों द्वारा रचित साधारण श्रीर तुलनात्मक प्रंथ बहुआषा-ज्ञान की कमी को पूरा कर देते हैं। अतः बहुआषाविद् होना म्रनिवार्य नहीं है, पर यदि किसी भाषा-विशेष के उद्भव भ्रीर विकास की परीचा करनी हो ते। उसकी पूर्ववर्ती श्रीर समसामयिक सजा-तीय भाषात्रों तथा उसकी बोलियों का साधारण परिचय प्राप्त करना त्रावश्यक होता है; जैसे हिंदी की ऐतिहासिक समीचा के लिए संस्कृत, प्राकृत ग्रीर ग्रपभंश ग्रादि पूर्ववर्ती, ग्रीर बँगला, गुजराती, मराठी, पंजाबी आदि आधुनिक भाषाओं का तथा वर्ज, अवधी, खड़ी बोली, राजस्थानी ऋादि विभाषाओं का ज्ञान ऋावश्यक होता है। इसके अतिरिक्त द्रविड़, फारसी, अरबी आदि भाषाओं का काम व्याकरण, कोष स्रादि संग्रह-ग्रंथों से चल जाता है।

इसके अतिरिक्त (जैसा कि प्रकिया के विवेचन से स्पष्ट हो गया होगा ) भाषा की बहिरंग और अंतरंग दोनों प्रकार की परीचाओं में तुलनात्मक और ऐतिहासिक पद्धित का ज्ञान अनिवार्य होता है; और भाषा-विज्ञान के चेत्र की जिटलता और व्यापकता के कारण यह भी ग्रावश्यक होता है कि विद्यार्थी भूगोल, इति-हास, सनेविज्ञान ग्रादि ग्रन्य शास्त्रों की भी थोड़ी-बहुत जान-कारी रखे। विश्व के भूगोल श्रीर इतिहास के सामान्य ज्ञान के ग्रतिरिक्त भाषा-विशेष से संबद्ध देश श्रीर जाति का सविस्तर अध्य-यन लाभकारी होता है। अर्थातिशय की व्याख्या अर्थात् शब्द श्रीर ग्रर्थ के संबंध ग्रादि की ज्याख्या करने में मनोविज्ञान बड़ा सहायक होता है तथा भाषामूलक प्राचीन शोध के लिए ते। मानव-विज्ञान (Anthropology), वंशान्वय-विज्ञान (Ethnology), पुरातत्त्व (Archæology), जन-कथा-विज्ञान (Science of Mythology) म्रादि के थोड़े-बहुत ज्ञान के बिना काम चल ही नहीं सकता। केवल शब्दें। के आधार पर जो सभ्यता श्रीर संस्कृति की कल्पना की जाती है वह अन्य प्रमाणों से पुष्ट न होने पर वैज्ञानिक खोज नहीं मानी जा सकती। उदाहरणार्थ-शब्दों की तुलना से यह सिद्ध हो गया है कि 'ग्रश्व' का ग्रस्तित्व भारोपीय सूल भाषा में था, पर अन्य शास्त्रों की खोज से यह सिद्ध हुआ है कि उस अरव पर सवारी करना आरथों को ज्ञात नहीं था। अतः इतना ही कहा जा सकता है कि वे लोग मध्य योरप के जंगली घोड़ों का शिकार करते रहे होंगे।

श्रंत में यह न भूलना चाहिए कि यद्यपि भाषा-विज्ञान एक व्यापक विज्ञान है श्रीर वह समय श्रीर श्रम की अपेत्ता करता है, तथापि वह इतना सरस श्रीर मानव-जीवन से इतना संबद्ध है कि उसके पढ़ने में बड़ा आनंद मिलता है। अत: भाषा के रहस्यों को जानने का जिसे कुत्हल है श्रीर शास्त्रीय अध्ययन में जिसकी थोड़ी भी रुचि है, वह इसका अधिकारी हो सकता है।

शुष्क लचणों, नियमें और परिभाषाओं का अध्ययन किसी किसी को ही रुचता है, पर सुंदर लच्यों और उदाहरणों की मीमांसा द्वारा साधारण पाठक में भी रुचि उत्पन्न हो जाती है, फिर जिज्ञासु और यत्नशील विद्यार्थी का कहना ही क्या है ? आजकल की पाठ्य पुस्तकों में या तो विदेशी भाषा के उदाहरण रहते हैं अथवा अधिक हुआ तो संस्कृत भाषा के कुछ शब्द मिल जाते हैं। यही कारण

साषा-विज्ञान की हैं कि ये पुस्तकें किठन और नीरस होती हैं और विद्यार्थी आषा-विज्ञान की सूखा विषय समम्भने लगता है। पर यदि वही

विद्यार्थी ऋपनी भाषा के ऋध्ययन से भाषा-विज्ञान के तत्त्वों के। सीखता है तो वह बड़े सहज में उन्हें जान लेता है श्रीर साथ ही म्रानंद का म्रानुभव करता है। वाक्यों, शब्दें। श्रीर उनके म्रायाँ की आत्मकथा इतनी हृदय-प्राहिणी होती है कि भाषा-वैज्ञानिक ही नहीं, साधारण थोड़ा पढ़ा-लिखा अथवा विलकुल अपढ़ शामीण भी शब्दों की व्युत्पत्ति ग्रीर भाषा की उत्पत्ति ग्रादि के प्रकरगों पर वाद-विवाद किया करता है। पाराणिक श्रीर काव्य-सुलभ व्यु-त्पत्ति श्रीर निर्वचन इसी सहज रुचि के फल हैं। एक साधारण मनुष्य भी बनारस के नाम का अर्थ लगाता है और कहता है कि श्रीरंगजेब के समय में यहाँ रस बना था इससे यह नाम पड़ा। 'लखरावें' शब्द का इसी प्रकार वह लाख से संबंध जेाड़ता है। पैराणिक अथवा कवि पुरुष की 'शरीर में शयन करनेवाला' (पुरि शेते इति ) अथवा 'शत्रु का सामना करनेवाला' (परं विष-हते यस्मात्) समभता है। यही बात यदि वैज्ञानिक रूप में त्राती है तो क्या कम मनोरंजक होगी ? क्या बनारस, लखरावेँ श्रीर पुरुष के सच्चे मूल वाराणसी वृत्तराजि श्रीर पुंवृष की 🔏 जानकर कम त्रानंद मिलता है ? इसी प्रकार हम जो भाषा बोलते हैं उसकी उत्पत्ति जानने में हमे पर्याप्त रस मिलता है। अतः भाषा-विज्ञान के नीरस ध्रीर कठिन कहे जाने का कारण या ते। सुंदर पुस्तकों का अभाव हो सकता है अथवा पाठक की श्रयोग्यता ।

जो कुछ ग्रब तक कहा गया है उससे भाषा-विज्ञान की महत्ता का कुछ परिचय मिल जाता है। यह भाषा श्रीर वाणी-विषयक

ાં કે લ

सहज कुत्हल को शांत करता है और भाषा का संबंध मनुष्य की बुद्धि और हृदय से होने के कारण उसका अध्ययन ज्ञान-पिपासा

की शांति के साथ ही हृदय की भी तृप्ति करता है। वैज्ञानिक अपने अध्ययन को शाख का महत्त्व 'निष्कारण धर्म ११ समभता है — ग्रध्ययन करना ही उसका उद्देश्य रहता है, उसमें ही उसे ग्रात्मसुख मिलता है; पर भाषा की ग्रात्मकथा सुनने में—शब्दों की रामकहानी पढ़ने में—वह काव्या-नंद का म्रानुभव भी करता है। जिसकी म्राँखें भाषा-विज्ञान के प्रसाद से खुल गई हैं उसे एक एक शब्द में वही रस मिलता है जो किसी साहित्यिक की काव्य के अनुशीलन में प्राप्त होता है। 'बॉस बेइल रे महाराज के 'मूल पुरुष' 'वाजपेयीजी' को जानकर किसे भ्रानंद नहीं मिलता। 'हिस्र' ने हजारों वर्ष से 'सिंह' बन-कर जो करतूत छिपाने की चेष्टा की है उसे जानकर कैं।न नहीं प्रसन्न हो जाता। एक ही 'अद्र' के 'भला' श्रीर 'अदा' दो विरुद्ध स्वभाववाले बेटों को देखकर कैान नहीं आश्चर्य करने लगता। संस्कृत काल के प्रसिद्ध 'उपाध्याय घिसते घिसते भा रह गये'। उनकी यह अवनित देखकर किसे नहीं तरस आ जाता। गोविंद<sup>३</sup>, १९७७) हाला, नापित, पुच्छ, मनेारथ आदि प्राकृत के शब्दों की शुद्धि श्रीर संस्कृति को देखकर किसे सत्संग की महिमा नहीं याद आ जाती ? शब्दें के समान ही भाषाश्रों के भी उद्भव, विकास श्रीर हास की कथा कम मनोरम नहीं होती। जो भाषा अधिक सभ्य श्रीर 'संस्कृत' बनने की चेष्टा करती है वह अमर ते। हो जाती है पर

<sup>(</sup>१) देखो-सहाभाष्य-ब्राह्मणेन निष्कारणः धर्मः... ज्ञेयश्च । (१।१)

<sup>(</sup>२) देखी—केशितसव-स्मारक संग्रह में पं॰ केशवप्रसाद मिश्र का 'उच्चारण' नाम का लेख।

<sup>(</sup>३) गोपेंद्र, स्नापितः, मनार्थ, पश्च श्चादि के प्राकृत रूप फिर से संस्कृत में श्रपना लिये गये थे।

<sup>(</sup>४) उदाहरणार्थ देखो—हि दी भाषा श्रीर साहित्य, ए० ६।

उसका वंश फिर आगे नहीं बढ़ता; श्रीर जो अजापच की नहीं छोड़ती, अपने प्राक्तत स्वभाव की बनाये रखती है, वह संतान श्रीर संपत्ति से सदा भरी-पूरी रहती है—ये सब बातें किस कहानी-प्रेमी की नहीं सुहातीं ?

हान-पिपासा की शांति और काव्यानंद की अनुभूति के साथ ही साथ भाषा-विज्ञान विद्यार्थी की वैज्ञानिक प्रक्रिया में दीचित कर देता है। वैज्ञानिक ढंग से काम करने का उसे अभ्यास हो जाता है तथा उसकी दृष्टि विशाल और उदार हो जाती है। भाषा-विज्ञान का विद्यार्थी अपनी भाषा अथवा उपभाषा के संकीर्थ घेरे में नहीं रहता; वह उसका अतिक्रमण करके एक सुरम्य और सुविस्तृत चेत्र में अमण करता है। वह भाषा और व्याकरण के संबंध की भी अच्छी तरह समम जाता है। उसे भाषा-विज्ञान से स्पष्ट हो जाता है कि मातृ-भाषा सीखने के लिए व्याकरण का अध्ययन आवश्यक नहीं होता। व्याकरण केवल विदेशी भाषा सीखने और व्याकरण की तात्त्वक व्याख्या करने के उद्देश्य से पढ़ा जाता है, अन्यथा वास्तव में भाषा तो भाषा से ही सीखी जाती है।

भाषा-विज्ञान से ज्याकरण श्रीर साहित्य के अध्ययन श्रीर अध्यापन में बड़ी सहायता मिलती है। भक्त, वार्ता, कंदन, श्राद्रे, इंधन, क्रशर, शल्क, निगलति, शकट, अश्ववार आदि शब्दों को भात, बात, काँदना, श्राला (अथवा श्रोदा), ईंधन, खिचड़ी, छिलका, निगलना, छकड़ा (अथवा सग्गड़) श्रीर सवार आदि ठीक तद्भव क्पों के द्वारा सीखना-सिखाना बड़ा सरल होता है। इसी प्रकार विद्यार्थी को यह जानकर कि भाषा के पश्चात ज्याकरण बना है, अपवाद आदि संबंधी कई बातें अनायास ही समभ में आ जाती हैं। जिस संस्कृत का ज्याकरण संसार में सर्वश्रेष्ट माना जाता है उस भाषा के वैज्ञानिक अनुशीलन से क्या लाभ

<sup>(</sup>१) देखें — Science of Language by Moulton—pages 2-3.

भारोपीय जातियों के पूर्वजों की सभ्यता श्रीर संस्कृति की खेाज की है। श्रायों के श्रादिम निवास-स्थान की खेाज करने में भी भाषा-विज्ञान ने सबसे श्रिधक सहायता की है। इसी प्रकार भाषा-विज्ञान प्राचीन मनुष्यों की मानसिक प्रवृत्तियों श्रीर जातियों श्रादि के विचार करने में बड़ी सहायता करता है। वह उस समय का इतिहास लिखने में सहायक होता है जिस समय का इतिहास स्वयं इतिहास को भी ज्ञात नहीं है।

भाषा-विज्ञान भाषा की बड़ी मनोरंजक कहानी कहता है। पर स्वयं भाषा-विज्ञान के उद्भव श्रीर विकास की कहानी सुनना

शास्त्र का इतिहास कम मनोरंजक नहीं होता। भाषा-विज्ञान का जन्म तो अभी कल हुआ है पर उसकी परंपरा बहुत प्राचीन काल से अविच्छित्र चली आ रही है। यूनानी विद्वान प्लेटो की च्युत्पत्ति-विद्या से अंकुरित होकर भाषा का अध्ययन आज तक बढ़ता ही जा रहा है। यद्यपि प्लेटो के 'क्रेटोलस' में दी हुई च्युत्पत्ति वैज्ञानिक नहीं कही जा सकती तथापि उसके प्रंथों में भाषा के अध्ययन को विशेष स्थान प्राप्त था, भाषा का व्याकरण विकसित होने लगा था। भाषा की उत्पत्ति की चर्चा तो स्थात् उसके पूर्वजों के समय से होती आ रही थी, पर प्लेटो ने पहले पहल शब्द-भेदों की व्याख्या की। उदाहरणार्थ, उसने उद्देश्य और विधेथ, कर्ष वाच्य और कर्मवाच्य का भेद स्वीकार किया। एरिस्टाटल ने व्याकरण को एक पग और आगे बढ़ाया। कारकों का प्रकरण उसी ने सबसे पहले छेड़ा।

ग्रलेग्ज़ेंड्रियन (Alexandrian) युग में धीरे धीरे व्याकरण प्राचीन साहित्य का उपकारक होने के ग्रतिरिक्त स्वयं एक शास्त्र समभा जाने लगा। ज़ेनोडोटस (Zenodotus) ने होमर के साहित्य का एक शब्दकोष तैयार किया; कैलीमैकस ने ऐसे भिन्न भिन्न नामें। का विचार किया जिनका प्रयोग भिन्न भिन्न जातियाँ

<sup>(1)</sup> Cratylus.

ग्रथवा राष्ट्र एक ही ग्रर्थ में करते थे। एराटोस्थेनीज (Eratosthenes) ने अपने एक ग्रंथ में एटिक विभाषा (Attic dialect) का वर्णन किया। एरिस्टोफेनीज (Aristophanes) ने सबसे पहला बृहत् शब्दकोष तैयार किया जिसमें उसने प्रत्येक शब्द के मौलिक ग्रर्थ के खोजने का यत किया। ऐसा कहा जाता है कि उसने ही ज्याकरण में साम्य (ग्रर्थात नियम) ग्रीर वैषम्य (ग्रर्थात् अपवाद) पर भी एक प्रंथ लिखा था। इस युग में भाषा के भ्रनुशीलन में सबसे बड़ी बात यह हुई कि एरिस्टार्कस ने भ्राठ शब्द-भेदें। का स्पष्ट विवेचन किया—संज्ञा ( जिसमें विशेषण का भी समावेश हो जाता है), क्रिया, कृदंत (Participle), सर्वनाम, डपपद् क्रिया-विशेषण् संबंध-वाचक (ऋर्थात् डपसर्ग और परसर्ग) श्रीर समुच्चयवाचक। एरिस्टार्कस के एक शिष्य डिस्रोनीसियस श्रेक्स ने श्रीक भाषा का पहला व्याकरण लिखा जा तेरह-चौदह शताब्दियों तक प्रासाणिक प्रंथ साना जाता या ग्रीर ग्रब भी उपादेय समभा जाता है। डिक्रोनीसियस की परंपरा का एक वैयाकरण टिरानिश्रन सिसरो के समय में रोम में रहता था। उसने श्रीक श्रीर लैटिन के संबंध पर विचार किया। उसी के एक समसामियक ने ऐसे नामें। का विवेचन किया, जो, वर्ण-विन्यास में लिमरिवर्तन होने से, विकृत हो गये थे । आगस्टस के समय में 'ट्रिफन' नामक एक लेखक ने 'वर्ग-विकारें।' पर एक प्रबंध लिखा था जो संचिप्त रूप में त्राज भी मिलता है।

इस समय अलेग्ज़ेंड्रिया के समान परगेमम (Pergamum) भी विद्या का केंद्र हो रहा था। वहाँ के स्टोइक लोगों ने ज्याकरण श्रीर ज्युत्पत्ति-विद्या का अच्छा अध्ययन किया था। एक प्रसिद्ध स्टोइक केटस()का मत था कि कारक-रचना श्रीर काल-रचना के

<sup>( ) &#</sup>x27;Analogy.'

<sup>(</sup>२) Anamoly (अपवाद में इस खेखक ने केवळ विभक्तियों का विचार किया है।)

नियमें। के लिये माथापची करना वृथा है, भाषा को 'समय' ग्रीर 'व्यवहार' का परिणाम समभना चाहिए। श्राधुनिक वैज्ञानिकीं की भाँति उसने भी भाषा जैसी है उसे वैसी ही मानकर विवेचन किया है, पर उसने व्याकरण के नियमें। के विवेचन को ग्रच्छा नहीं माना था। उसके सन् १६० ईसवी में राम जाने से वहाँ ग्रीक विद्या का विशेष प्रसार हो गया था।

रोम ग्रथवा इटली में क्रेटस की यात्रा के पहले से भी भाषा का ग्रध्ययन हो रहा था। इस विषय का सबसे प्राचीन प्रंथ व्हारी (Varro) कृत दि लिंगुग्रा लैटिना (de Lingua Latina) ईसा से ४३ वर्ष पूर्व ही बन चुका था। इस श्रंथ में व्युत्पित्, विभक्ति, नियम (Analogy), अपवाद (Anamoly) श्रीर वाक्य-विचार का समावेश था। व्हारो ने लैटिन भाषा की उत्पत्ति पर भी लिखा था। उसके बाद जुलियस सीजर का नाम त्राता है। उसने भी व्याकरण पर दे। भागें में एक श्रंथ लिखा था। सिसरा ने ऋपने 'झोरेटर' (Orator) में व्युत्पत्ति श्रीर उच्चारण का कुछ विचार किया था। इसी युग में व्हारी से लेकर किटलिश्रन तक जो व्याकरण की संज्ञाएँ श्रीर परि-भाषाएँ बन गई थीं वही आधुनिक 'लैटिन मामर' का आधार हुई। इस काल के ही पेलामन श्रीर प्रोबस (Probus) की लैटिन व्याकरण की रूप-रेखा खींचने का श्रेय दिया जाता है। के अनंतर ईसा की दूसरी शताब्दी में आलस ने भाषा का विशेष अध्ययन किया था। इसी समय के श्रीक विद्वानों में डिस्कोलस का नाम उल्लेख योग्य है। वह श्रीक वाक्य-

<sup>(9)</sup> Of. Crates preferred to accept the phenomena of language as the arbitrary results of custom and usage "—Sounds, Hist. of Classical Scholarship, p. 155.

<sup>(</sup>२) Aulus Gellius रोमन था।

विचार का पिता माना जाता है। उसने इस विषय पर एक स्वतंत्र प्रंथ लिखा था। वह प्रंथ अपनी वैज्ञानिक शैली के लिए प्रसिद्ध है।

सध्य काल में भी व्याकरण और व्युत्पित्त पर विचार तो होता ही रहा पर कोई विशेष उन्नति नहीं हुई। यद्यपि तुलनात्मक अध्ययन के बीज अति प्राचीन लेखकों में भी देख पड़ते हैं पर उनका सचा विकास अठारहवीं शताब्दी के ग्रंत में प्रारंभ होता है। इस समय तक या तो लैटिन ग्रीक भाषा की एक विभाषा से उत्पन्न मानी जाती श्री अथवा श्रीक और लैटिन दोनों ही हिन्नू की संतान मानी जाती श्री। सन् १७८६ में जाकर इस विचार-धारा में परिवर्तन का समय आया। सर विलियम जेंस ने, जो १७८३ से १७६४ तक कलकत्ता हाईकोर्ट के जज थे, यूरोप के विद्वानों को संस्कृत का परिचय कराया श्रीर उनके सामने अपनी यह कल्पना रखी कि संस्कृत, लैटिन श्रीर श्रीक एक बड़े भाषा-परिवार में उत्पन्न बहिनें हैं। इस प्रकार उन्होंने आधुनिक तुलनात्मक भाषा-विज्ञान को जन्म दिया।

पर वास्तव में कोई तीस वर्ष पीछे फ्रांज़ बाँप ने इस कल्पना को वैज्ञानिक रूप दिया। सन् १८१६ में उसने अपनी 'सिस्टम आफ कांजुगेशंस' (काल-रचना) नामक पुस्तक प्रकाशित की। उसमें पहले पहल ग्रीक, लैटिन, पिश्चिम श्रीर जर्मन भाषा की कियाओं के साथ संस्कृत क्रियाओं की सिवस्तर तुलना की गई। सन् १८३३ में बाँप ने एक दूसरा ग्रंथ लिखा—''संस्कृत, ग्रीक, लैटिन, लिथुआनिअन, ओल्ड स्लाव्होनिक, गाथिक श्रीर जर्मन का तुलनात्मक व्याकरण मा इस ग्रंथ में इन भाषाओं के मीलिक

<sup>( ? )</sup> Father of 'Greek Syntax' (Dyscolus).

<sup>(</sup>२) Cf. "System of the conjugations in Sanskrit in comparison with those of Greek, Latin, Persian and German"), (बॉप ही आधुविक भाषा-विज्ञानं का पिता माना जाता है।)

<sup>(</sup>३) "Comparative Grammar of Sanskrit, Greek, Latin, Lithuanian, Old Slavonic, Gothic and German."

रूपों का वर्णन, उनके ध्वनि-परिवर्तन संबंधी नियमें। श्रीर उन रूपें के मूलान्वेषण की विवेचना हुई। बॉप ने रूपें। के मूल की खोज की विशेष महत्त्व दिया था।

इस समय अनेक विद्वान इस चेत्र में काम करने लगे थे। जैकब श्रिम भी उनमें से एक था। बॉप ने रूपों की ओर विशेष ध्यान दिया था, श्रिम ने ध्विन को अपना ध्येय बनाया। श्रिम ने बॉप के श्रंथ को प्रकाशित किया और सन् १८१ ६-१८२२ में एक जर्मन व्याकरण लिखा जिसमें उसके उस प्रसिद्ध नियम का प्रतिपादन हुआ है जो श्रिम-सिद्धांत अथवा "श्रिम का नियम" के नाम से प्रसिद्ध है। यद्यपि रास्क नाम के डेनिश विद्वान ने इसकी उद्धान्वना की थी, पर उसका शास्त्रीय प्रतिपादन श्रिम ने ही किया।

इस काल का दूसरा प्रसिद्ध विद्वान पाँट या जिसका प्रंथ, इटीमालाजिकल इनव्हैस्टीगेशंस (व्युत्पत्ति-विषयक खोज) सन् १८३३-३६ में प्रकाशित हुआ था। यह व्युत्पत्ति-संबंधी पहला वैज्ञानिक प्रंथ माना जाता है।

श्रव विद्वान् श्रार्थ-भाषा-विज्ञान के श्रंग-प्रत्यंग का पृथक् पृथक् श्रध्ययन करने लगे। संस्कृत, श्रवेस्ता, लिशुश्रानिश्रन, प्रीक श्रादि के विशेषज्ञ श्रलग श्रष्ट्ययन करने लगे। गश्राके कुटींश्रस ने प्रीक का श्रीर कॉर्सन प्रभृति ने इटेली की भाषाश्रों का विशेष श्रनुशीलन किया। १८५८ में कुटींश्रस ने श्रपने प्रंथ 'प्रीक व्युत्पत्ति के तत्त्व' में श्रीक शब्दों की संस्कृत, श्रवेस्ता, लैटिन श्रादि के पर्यायों से तुलना की श्रीर ध्वनियों तथा ध्वनि-विकारों का सुंदर श्रीर संपूर्ण विवेचन किया।

१८६१ में ग्रागस्ट श्लाइशर (Schleicher) ने ग्रपने इंडो-जर्भे-निक भाषात्रों के तुलनात्मक व्याकरण को प्रकाशित कर भाषा-

- ( 9 ) Grim's Law के विवेचन के लिए देखे। आगे।
- ( ? ) Etymological Investigations by Pott.
- ( 3 ) Georg. Curtius.
- (8) Compendium of the Comparative Grammar of the Indo-Germanic Languages, by Schleicher.)

विज्ञान में एक नया ग्रध्याय ग्रारंभ किया। उसने ग्रन्य विद्वानीं द्वारा संगृहीत सामग्री की परीचा करके एक भारोपीय मूल भाषा की करुपना की। उसका ग्रंथ डारविन के सिद्धांत सें रँगा हुआ है। सन् १८६८ में उसकी ग्रसामयिक मृत्यु हो जाने से भाषा-विज्ञान की बड़ी हानि हुई। उसके सिद्धांतें की ग्रागस्ट फिक (Fick) ने ग्रीर ग्रागे बढ़ाने का प्रयत किया था। इसी समय मैक्समूलर ने आषा-विज्ञान को लोक-प्रिय बनाने का उद्योग किया।

१८७० श्रीर १८७६ में कुछ ऐसी खोजें हुई जिनसे भाषा-वैज्ञानिकों के एक नये संप्रदाय की प्रतिष्ठा हुई। स्रभी तक विद्वान् सोचा करते थे कि संस्कृत ग्रीर गाथिक के समानात्तर स्र, इ ग्रीर ड ही मूल भाषा के स्वर हैं, पर ब्रुगमान प्रभृति विद्वानों ने यह सिद्ध कर दिया कि मौलिक स्वर इससे कहीं अधिक थे। इसी समय 'ग्रिम-नियम' के अपवादों का निराकरण वर्नर श्रीर प्रासमान की खोजों ने कर दिया। इस प्रकार इस नये संप्रदाय का काम बड़े वेग से आगे बढ़ने लगा। १८६७ में प्रोफेसर विहटने ने अपने "भाषा ग्रीर भाषा कों ग्रध्ययन" में उपमान ( ग्रथवा सादृश्य ) 🗟 पर विषय में जोर दिया था। १८७८ में प्रोफेसर लेस्किन्रमन, ब्रुगमान, पाल प्रभृति विद्वानों ने नये संप्रदाय के दे। बड़े सिद्धांतीं का प्रति-पादन किया—(१) ध्वनि-विकार के नियमें। के ग्रपवाद नहीं होते थ्रीर (२) जो अपवाद देख पड़ते हैं वे उपसान की कृति हैं।

पुराने संप्रदायवाले उपमान के कारण होनेवाले विकारें। को कुछ घृणा की दृष्टिसे देखते थे। "False Analogy" 'मिष्ट्या' सादृश्य' इस नाम से भी यही व्यंजना होती है। भाषा की उत्पत्ति जैसे प्रश्नें से उनका अनुशीलन प्रारंभ करना भी अवैज्ञानिक ही था। नये संप्रदाय ने जीवित भाषात्र्यों का ग्रीर उनमें विकार होने के कारणों का अध्ययन करके उन्ही सिद्धांतें श्रीर नियमें। के ग्राधार पर मृत भाषात्रों की ग्रोर जाना ग्रच्छा समस्ता।

<sup>(</sup>१) देखें — False Analogy. अब इसके (यात पर आधुनिक

भाषा-सामान्य के अध्ययन में भी उन लोगों ने ज्ञात से अज्ञात की करी के अग्रेर जाना ही उचित माना। नये संप्रदाय के इन सिद्धांतों का सिवस्तर प्रतिपादन पॉल-कृत 'भाषा, के इतिहास-तत्त्व' नामक ग्रंथ में मिलता है। पर नये संप्रदाय का नायक कार्ल ब्रुगमान माना जाता है। उसके देा ग्रंथ प्रसिद्ध हैं—ईंडो-जर्मेनिक भाषाओं का तुलनात्मक व्याकरण और संचिप्त कंपरेटिव व्याकरण। पहले ग्रंथ में आर्थ परिवार की ग्यारह प्रधान भाषाओं का इतिहास है। इसका जर्मन से अग्रेरेजी में अनुवाद हो गया है। दूसरा ग्रंथ भी बड़ी प्रसिद्ध प्राप्त कर चुका है।

इस नये संप्रदाय में भी अभी तक अध्ययन शब्दों के रूपों और ध्वनियों का होता था। शब्दों के अर्थ और उनकी शक्ति की ओर कम ध्यान दिया जाता था, पर अब इस ओर भी विशेष ध्यान दिया जा रहा है। डेल नुक ने तुलनात्मक वाक्य-विचार विखकर नुगमान के कार्य की माने। पूर्ति की और नील ने अर्थातिशय (सिमेंटिक्स ) पर एक प्रबंध लिखकर एक दूसरे ढंग के अध्ययन की नींव डाली। इन दोनों ही लेखकों के अंथ लगभग १८६७ में जनता के सामने आये। इसके अनंतर भाषा-विज्ञान की अच्छी उन्नति होने लगी है। अब उसके विज्ञान होने में कोई कभी नहीं रह गई है। ध्वनि-शिचा के अध्ययन के लिये तो अब प्रयोगशालाओं की आवश्यकता होती है; अर्थात भाषा के भौतिक अंगों की सम्यक् परीचा होती है। साथ ही मनोवैज्ञानिक अंग की उपेचा भी नहीं की जाती। जेस्पर्सन, स्वीट,

<sup>(?)</sup> Principles of the History of Language by H. Paul.

<sup>(?)</sup> Elements of the Comparative Grammar of the Germanic Language by K. Brugman.

<sup>(3)</sup> Comparative Syntax' by Delbruk.

<sup>(</sup>৪) ইন্ধা—Essai de Semantique by Breal (Eng. Edition.)

उलनबैक, डेनियल जोंस, ब्हेंड्रीज़्एटर्नर ग्रादि ग्राधुनिक काल के प्रसिद्ध विद्वान हैं। इन लोगों में से कुछ भाव नये संप्रदाय की संकीर्णता को दूर करने के लिये पुराने संप्रदाय को ग्रपने ढंग से ग्रपनाने का यह कर रहे हैं।

भाषा-विज्ञान के इतिहास को पढ़कर साधारण पाठक प्राय: समभ्त बैठता है कि भाषा का अध्ययन पाश्चात्य विद्या की विशेषता है, पर भारत के इतिहास से जा परिचित है वह इतना ही नहीं कहता कि भारत में भी सुदूर वैदिक काल से यूनान ग्रीर रोम की भाँति भाषा की चर्चा होती रही है, प्रत्युत वह तो आरत के प्राचीन वैज्ञा-निक अध्ययन की, आधुनिक भाषा-वैज्ञानिक अनुशीलन से तुलना करने में तनिक भी संकोच नहीं करता। आरतीय व्याकरण के शिक्तिक क्षेप्र में शिचा, निरुक्त, रूप-विचार, नार्क्य-विचार, ग्रथवा र्यक्रातिकार के सभी अंगों का समावेश हुआ था। व्याकरण भाषा-विज्ञान का मूलभूत ग्रंग है, ग्रीर व्याकरण की उन्नति जैसी भारतवर्ष में हुई वैसी श्रीर कहीं नहीं हुई। पाणिनि जैसा वैयाकरण संसार में श्रीर कहीं नहीं हुआ। जिस पाणिनि की आधु-निक विद्वानों ने मुक्त कंठ से प्रशंसा की है उसकी भारत की व्याकरण-परंपरा ने ही जन्म दिया था। पाणिनि के पहले व्याकरण के ऐंद्र, कातंत्र ग्रादि नव भिन्न भिन्न संप्रदाय जन्म ले चुके थे। ग्रानेक अध्यान प्रातिशाल्यों का भी विकास हो चुका कि जिल्ला के कि अपिन प्रातिशाल्यों का भी विकास हो चुका कि जिल्ला के कि अपिन प्रातिशाल्यों के कि कि अपिन के कि अप Language, pages 97-98.

- (२) देखा-Systems of Grammar by S. K. Belvelkar (1915.)
- (३) देखें Critical Studies in the Phonetic Observations of Indian Grammarians.
  - ( ४ ) देखो—Introduction to Nirukta by Dr. L. Saroop.
- (१) देखेा—Introduction to अथर्ष प्रातिशास्त्र by विश्वबंधु शास्त्री (Punjab University Publication).

विषय-प्रवेश के उत्मेलकियां है।

या। पाणिन के उत्तर काल में न्यांडि, कात्यायन, पतंजिल, जिनेंद्रबुद्धि, भर्ग हरि, नागेश म्रादि के नाम न्याकरण के साहित्य में अमर
हो गये हैं। जिस मध्य काल में पाश्चात्य भाषा-विज्ञान सर्वयां
ग्रंथकार में चल रहा था उस समय भी भारत में वाक्यपदीय,
भीत भीत जारीक जारीश वैद्यानिक श्रीर दार्शवैयाकरणभूषण, शब्दशक्तिप्रकाशिका जैसे वैज्ञानिक श्रीर दार्शनिक प्रंथों की रचना हुई थी। भाषा के कई श्रंगों का म्रलंकारशास्त्रों श्रीर दर्शनों ने भी अच्छा विवेचन किया था। म्रतः जिस
भाति प्रीक न्याकरण का इतिहास प्रस्तुत किया गया है उसी प्रकार
संचेप में भी यदि भारत के वैयाकरणों का श्रीर उनके भाषाशास्त्रीय विचारों का परिचय दिया जाय तो भी बड़ा विस्तार हो
जाने का भय है। जिज्ञासुओं के लिये डाक्टर बेल्वेल्कर , डाक्टर
वर्भी श्रीर डाक्टर चक्रवर्ती मादि संस्कृत न्याकरण का सामान्य
परिचय दे ही दिया है। पर इतना जान लेना अत्यंत मावश्यक
है कि स्रति प्राचीन काल में भी यहाँ भाषा का वैज्ञानिक अध्ययन
है कि स्रति प्राचीन काल में भी यहाँ भाषा का वैज्ञानिक अध्ययन
है का स्रति प्राचीन काल में भी यहाँ भाषा का वैज्ञानिक अध्ययन

प्राचीन काल के चरणों श्रीर परिपदों नमें वेद का अध्ययन बड़े मनोयोग के साथ किया जाता था। यज्ञयागादि के अवसरों पर वेद-मंत्रों का पाठ होता था, अतः मंत्रों के उच्चारण, स्वर आदि की ओर ध्यान देना आवश्यक था। ज्यों ज्यों वेद की कृथित भाषा साहित्यक थ्रीर संस्कृत होकर अमर वाणी होती गई त्यों त्यों उसके स्वर, बल, मात्रा आदि की शिचा अधिक आवश्यक समभी जाने लगी। इस प्रकार शिचा-शास्त्र का विकास हो चला।

<sup>(</sup>१) देखे।—Systems of Grammar by S. K. Belvelkar (1915).

<sup>(</sup>२) देखा-Critical Studies in the Phonetic Observations of Indian Grammarians.

<sup>(</sup>३) देखें — (1) Philosophy of Grammar and (2) Linguistic Speculations of Indian Grammarians by Dr. P.C. Chakrawarti (Calcutta University Publications).

प्रारंभ में शिचा के नियम बड़े सरल थे। धीरे धीरे ध्वनियों का विशेष ग्रध्ययन होने लगा। ज्यों ज्यों वैदिक विद्यार्थी दूर दूर फैलने लगे, उन्हें उचारण के भेद को दूर करने के लिए शिचा के नियमें। की स्पष्ट ग्रीर विस्तृत रूप में व्याख्या करनी पड़ी। डाक्टर वर्मा<sup>२</sup> ने इसे शिचा के विकास का दूसरा युग माना है। इसी समय पार्षदें। अर्थात् प्रातिशाख्यें। की भी रूप-रेखा खींची गई थी। प्रातिशाख्यें का मुख्य उद्देश्य था अपनी अपनी संहिता का स्वर श्रीर सात्रा से युक्त उच्चारण सिखाना। यास्क ने निरुक्त (१-१७) में लिखा है—'पदप्रकृतीनि सर्वच/रणानां पार्षदानि'। पार्षद शंथ ( अर्थात् प्रातिशाख्य ) पद-पाठ के आधार पर ही चलते हैं। पद-पाठ किसी भी वेद की संहिता के मंत्रों के एक एक पद (शब्द) की ग्रलग ग्रलग पढ़ने का नाम है। इस प्रकार के पद-पाठ में स्वर मात्रा, संधि, समास त्रादि के नियमें। को ध्यान में रखना पड़ता हैं। त्रात: ध्वनियों के विष्रह श्रीर विश्लोषण की प्रक्रिया इतनी परिष्कृत हो गई थी कि आगे चलकर लैकिक संस्कृत के वैयाकरणों ने उसी वर्ण श्रीर स्थान श्रादि की व्यवस्था की श्रपना लिया। डाक्टर वर्मा ने अपने शंथ में इस काल के शिचाशास्त्रीय अध्ययन का बड़ा सरस और सुंदर वर्णन किया है। १००० के विकेट (६१)

धीरे धीरे वैदिक भाषा का संभीचीन अध्ययन करने के लिए व्याकरणों श्रीर नि<u>षंदुश्रों</u> की रचना होने लगी। व्याकरण में निष्कु क्रिक्ट क्रिक क्रिक्ट क्रिक भवणत्<sup>ष्ठी</sup>शब्दों का संग्रह; पर इस प्रकार के श्रध्ययन से वैदिक विद्यार्थी की जिज्ञासा शांत नहीं हो सकी श्रीर शब्द का अर्थ ऐसा क्यों (१) देखो तैत्तिरीय उपनिषत्—वर्णः स्वरः। मात्रा वलुम्।

तास्त्राम तर्ह्यः च्याकरण श्रीर कीप का सुंदर भेद दिखाया गया है।

भारतानः। इत्युक्तः शीचाध्यायः।
भारतिकार्गानः
(२) देखो—Critical Studies in the Phonetic Obserदेशे के Cvations of Indian Grammarians.
विलेश अर्थार्थः
(३) देखो—Sweet's History of Language, पृ० ६। यहाँ
विकास

श्रीर कैसे हुआ इत्यादि बातें। की वह खोज करने लगा। इस प्रकार व्युत्पत्ति-विद्या अथवा निरुक्त का बीजारोपण हुआ श्रीर श्रंत में, यास्क ने अपने सब पूर्वजों की परीचा कर एक शास्त्र लिखा जिसमें निर्वचन ( अर्थात् व्युत्पत्ति ) की प्रतिष्ठा वैज्ञानिक प्रक्रिया पर की गई। यास्क ने अपने निरुक्तशास्त्र में केवल शब्दों की व्युत्पत्ति ही नहीं दी है, भाषा की उत्पत्ति, गठन, वृद्धि ऋादि पर भी विचार किया है। वे यह भी मानते हैं कि भाषा विचारों श्रीर भावों के विनिमय का माध्यंस है स्रतः उसमें स्र्चि-निकोच, पाणि-विहार स्रादि इंगितों का भी समावेश होना चाहिए, पर व्यव-के बालकता आधिक मार्ट-व्यापि मत्वात' आणि पत्वात हारापयागी शब्दसय भाषा। का ही ऋध्ययन उपादेय समभा जाता है। यास्क के अनुसार शब्द के श्रेष्ठ होने के दे। कारण हैं—एक तो शब्द व्याप्तिमान् होता है, शब्दार्श्व किसी व्यक्ति की इच्छा के ग्रनुसार नहीं चलता, श्रर्थात् शब्द से ग्रर्थ का संबंध सर्वथा स्वाभाविक, सिद्ध श्रीर स्थिर रहता है, शब्द श्रोता श्रीर वक्ता दोनें। के मन में रहता है; ध्वित उन दोनों को उद्बुद्ध मात्र कर देती है; इंगितों में ऐसी स्थिरता और व्याप्तिमत्ता नहीं रहती, इसी से शब्द का व्यवहार अधिक लोग अधिक विशाल चेत्र में कर सकते हैं। दूसरे 'शब्द' इतना छोटा होता है कि वह थोड़े से थोड़े परिश्रम में अधिक से अधिक उपयोगी हो सकता है और सूदम से सूदम अर्थ का प्रदर्शन कर सकता है।

४ यास्त ने भाषा की (उत्पत्ति धातुओं से मानी है। अभी थोड़े ट्रे दिन पहले हमारे युग में भी रूट-थिअरी (धातु के सिद्धांत) की

(१) यास्क ने श्रायायण, श्रोदुं घरायण, श्रोपमन्यव, शाकटायन श्रादि<sup>(१)</sup> श्रठारह विद्वानें का यथावसर निर्देश किया है।

(२) 'ज्यासिमान्' का डा॰ लक्ष्मणस्तरूप ने दूसरा थर्थ लिया है पर यह धर्थ प्रोफेसर जहाँगीरदार के अनुसार लिखा गया है। देखे — p. 158, Jehangirdar's Comparative Philology of Indo-Aryan Languages

(३) 'अग्रीयस्त्वात्'।

माननेवाले लोग विद्यमान थे। कुछ विद्वान कहते थे कि सभी शब्द धातु के योग से बने हैं। यास्क का यह सिद्धांत बड़े सहत्त्व का है। साथ ही यास्क ने ऐसे वैयाकरणों श्रीर नैकक्तांका भी निर्देश किया है जो कुछ शब्दों को म्रादि से 'म्रव्युत्पन्न' म्रथवा 'म्रसं-विज्ञात' मानते हैं। इस प्रकार यास्क के समय में दोनें। सिद्धांत काम कर रहे थे। यास्क ने भाषा के ग्रंग-प्रत्यंग की रचना का विवेचन करने का भी यहा किया था। उनके अनुसार, शब्दों के चार ग्राह्मार प्रकार के स्वार होते हैं—नास, आख्यात, उपसर्ग और निपात। यास्क ने यह बात भी स्वीकार की है कि भाषा का विकास होता है ग्रीर फलत: विभाषाएँ उत्पन्न होती हैं। यद्यपि यास्क ने यह स्पष्ट नहीं लिखा है तो भी उनके २-२ में दिये हुए 'कांबोज श्रीर प्राची' के उचारण का यही अभिप्राय जान पड़ता है। त्रितरिक्त यास्क ने व्युत्पत्ति के सामान्य<sup>ी</sup> नियम बनाये हैं श्रीर भाषा के कई ऐसे कायों का वर्णन किया है जिनसे यह सहज ही निष्कर्ष निकल स्राता है कि भाषा का उस समय वैज्ञानिक त्रानुशीलन किया जाता था। स्वयं यास्क ने निरुक्त की 'शास्त्र' श्रीर 'विद्यास्थान' कहा है।

यास्त के अनंतर वेद के अध्ययन का महत्त्व कुछ घटने लगा था; देश श्रीर समाज में पाणिनि कात्यायन श्रीर पतंजिल की अधिकार ही चला था। पर भाषा का वैज्ञानिक अध्य- यन कका नहीं था। इन मुनित्रय के सूत्र, वार्तिक श्रीर भाष्य में भी भाषा-संबंधी अनेकानेक बातें मिलती हैं। शब्द के दो रूप—एक कि कि श्रीर दूसरा मानसिक, महाभाष्यकार की स्वीकृत थे। वे 'शब्द: देविनः' श्रीर 'स्काटः शब्दः' दोनें बातें कहते थे। यह विचार सर्वथा आधुनिक विज्ञान से मेल खाता है। इसी प्रकार विवृत, संवृत उचारण आदि के विषय में भी बड़े पते की बातें महा-

<sup>(</sup>१) देखे। — डा० लक्ष्मणस्वरूप — निरुक्त की मूमिका, पृ० ४४-४८।

भाष्य में भरी पड़ी हैं। उस समय विभाषाएँ थीं, इसका निर्देश भी महाभाष्यकार ने किया है। व्याकरण का शब्दानुशासन नाम भी इस बात को सूचित करता है कि वैयाकरण को भाषा का शासक नहीं, अनुशासक मानना चाहिए।

इसके पीछे संस्कृत भाषा ग्रमर हो गई ग्रत: उसका वैज्ञानिक अध्ययन न होकर दार्शनिक अध्ययन होने लगा श्रीर फलत: शब्द श्रीर अर्थ की शक्ति का तथा व्याकरण के मूल तत्त्वो का सुंदर विवेचन किया गया। यह भी ऋाधुनिक भाषा-शास्त्र का एक ग्रंग प्रमुख्त (मूले) केत्रो ध्यामारो ब्यानक बुआरो कृति है (भूम्में प्राक्तत, पाली श्रीर ऋपभ्रंश ऋादि भिन्न भिन्न भाषाओं मानी गर्मी है। ( अर्थात् देश-भाषात्रों ) के व्याकरण बने श्रीर उनका संस्कृत से जन्य-जनक-संबंध दिखाने का उद्योग किया गया। तो संस्कृत को ही मूल मानने की थी पर राजशेखर<sup>9</sup> जैसे विद्वान् प्राकृत को ही संस्कृत की माता मानते थे, अर्थात् दोनें। मत चलते थे। श्रीर श्राज की भाषा-वैज्ञानिक दृष्टि दोनें। का सुंदर समन्वय भी कर लेती है। वास्तव मे कोई भाषा किसी से उत्पन्न नहीं होती, एक बोलचाल में अपना प्राकृत रूप बनाये रहती है, उसकी धारा बहती रहती है श्रीर दूसरी शिष्ट-गृहीत होकर उनके अवरोध में रहने लगती है, उसका प्रवाह रुक जाता है पर वास्तव में दोनें। एक ही के दो रूप हैं। साहित्यिक भाषा और प्रचलित बोलियों में कोई मैलिक ग्रंतर नहीं होता श्रीर उनका ग्रापस में ग्रादान-प्रदान भी हुआ करता है।

ग्रब देशी तथा विदेशी विद्वान भारतवर्ष के इस प्रचुर व्याकरण-साहित्य की सहायता से भारत की देशभाषात्रों रे का तथा भाषा-सामान्य का ग्रध्ययन करने का उद्योग कर रहे हैं। यह स्पष्ट है कि भारत का प्राचीन अध्ययन वैज्ञानिक होने पर भी आजकल जैसा उन्नत न था, भ्राजकल से बहुत भिन्न था। पहली बात ते।

<sup>(</sup>१) देखो—यद्योनिः किल संस्कृतस्य इत्यादि । (२) बीम्स, हार्नेले, देवतिया, चेंटर्जी, ट्रंप थादि के नाम प्रसिद्ध हैं।

यह है कि प्राचीन शिक्षा, निरुक्त आदि का अध्ययन वेद-मंत्रों की पितृता और महत्ता के आधार पर स्थित था। उसमें जानबूक्तकर आषा-सामान्य का विचार नहीं किया जाता था। प्रसंगतः
गै। ए से कभी कभी इसका भी अध्ययन किया जाता था।
इसी प्रकार प्राचीनों का ध्यान जितना वैदिक भाषा के उद्भव और
विकास की और था उतना भाषा-सामान्य की और नहीं था।
ऐतिहासिक और भै।गोलिक परिस्थितियों के कारण अधिक भाषाओं
की परीचा भी उस समय नहीं हो सकती थी। और जहाँ कहीं
हम प्राकृतों अथवा विभाषाओं का अध्ययन पाते भी हैं वहाँ ऐतिहासिक और तुल्जनात्मक दृष्टि की उपचा ही देख पड़ती है। अतः
आधुनिक भारतीय आर्य भाषाओं के विद्यार्थी का कर्त्तव्य है कि
अपनी पूर्वसंचित संपत्ति को अपनाते हुए आधुनिक भाषा-विज्ञान
के विशेष सिद्धांतों और तत्त्वों का अध्ययन करे।

## दूसरा प्रकरण

## भाषा और भाषु**ण**

'विचार की श्रभिव्यक्ति के लिए व्यक्त ध्वनि-संकेतें के व्यवहार'

- (१) देला —The common definition of speech as the use of articulate sound symbols for the expression of thought. A. H. Gardiner's Speech and Language, p. 17. यही परिभाषा पाल, स्वीट, ह्विटने, ह्विस्लर और दुंट आदि के अंधों में कुछ शाब्दिक हेर-फेर के साथ मिलती है।
  - (२) देखो-Un systeme des Signs (Vendrys, p. 8.)
- (३) देखें।—B. Croce: Aesthetics, Eng. translation, p. 142 foll.
- ( ४ ) संस्कृत में अर्थ से केवल meaning ( अचरार्थ ) ही नहीं, thing meant (अभिधेय वस्तु ) का भी वोध होता है। वार्तव में 'अर्थ'

( meaning ) नहीं, बेाध्य वस्तु का भी अभिप्राय लिया जाता है। अर्थात् भाषा को इसु अर्थमय जगत् का अभिन्यंजक सम-भाना चाहिए। इन सँबूकी स्पष्ट करने के लिए भाषा-विज्ञान का विद्यार्थी यों भी कह सकता है कि सनुष्य ग्रीर मनुष्य के वीच, प्राथित का क्षेत्र के विषय में ग्रपनी इच्छा ग्रीर मित का ग्रादान-प्रदान ्रकरने के लिए व्यक्त ध्वनि-संकेतीं का जो व्यवहार होता है उसे. हिं इस परिभाषा में भाषा के विचारांश पर अधिक जोर नहीं दिया गया है; भाषा विचारों को व्यक्त करती है पर विचारों से ग्रिक्त संबंध उसका वक्ता के भाव, इच्छा, प्रश्न, ग्राज्ञा ग्रादि मनो <del>विकारों</del> से रहता है। 'विचार' को व्यापक अर्थ में लेने से उसमें इन सभी का समावेश हो सकता है पर ऐसा करना समी-चीन नहीं होता, प्राय: स्पष्टता श्रीर वैज्ञानिक व्याख्या का घातक होता है। साधारण से साधारण पाठक भी यह समभता है कि वह सदा विचार प्रकट करने के लिए ही नहीं बोलता। दूसरी ध्यान देने की बात यह है कि भाषा सदा किसी न किसी वस्तु के विषय में कुछ कहती है। वह वस्तु चाहे बाह्य, भौतिक जगत् की हो अथवा सर्वथा आध्यात्मिक श्रीर मानसिक। इसके अतिरिक्त सवसे अधिक महत्त्व की बात है भाषा का समाज-सापेच होना। भाषा की उत्पत्ति किसी प्रकार हुई हो, भाषा के विकास के लिए यह कल्पना करना आवश्यक हो जाता है कि लोग एक दूसरे के कार्यों, विचारें। ग्रीर भावें। को प्रभावित करने के लिए व्यक्त ध्वनियों का सुप्रयोजन प्रयोग करते थे। जीव-विज्ञान की खोजों से सिद्ध हो चुका है कि कई पत्ती और पशु भी एक प्रकार की भाषा काम में लाते हैं, गृह-निर्माण, आहार आदि के अतिरिक्त

श्रॅंगरेजी के 'thing' का प्रतिशब्द है, हिंदी में उसके जाचियक श्रर्थ का ही प्रहण हुशा है।

<sup>(</sup>१) देखें।—Gardiner, p. 18.

स्वागत, हर्ष, भय त्रादि की सूचक ध्वनियों का भी वे व्यवहार करते देखे गये हैं। पर पशु-पित्तयों के ये ध्वनि-संकेत सर्वथा सहज श्रीर स्वाभाविक होते हैं श्रीर मनुष्यों की भाषा सहज संस्कार की उपज न होकर, सप्रयोजन होती है। मनुष्य समाज-प्रिय जीव है, वह कभी सहयोग श्रीर विनिमय के विना रह नहीं सकता। उसकी यह प्रवल प्रवृत्ति भाषा के रूप में प्रकट होती है, क्यों कि भाषा सामाजिक सहयोग का साधन बन जाती है। पीछे से विकसित होते होते भाषा विचार श्रीर आत्माभिव्यक्ति का भी साधन बन जाती है। श्रीर श्रीर श्रीर श्रीर श्रीर का माषा एक सामाजिक वस्तु है।

एक सामाजिक वस्तु ह ।

अप्राची का शरीर प्रधानतः उन व्यक्त ध्वितयों से बना है जिन्हें

अप्राची (हजान)
विवर्णि कहते हैं पर उसके कुछ सहायक ग्रंग भी होते हैं। श्रॉख
श्रीर हाथ के इशारे श्रपढ़ श्रीर जंगली लोगों

भाषा के श्रंग में तो पाये ही जाते हैं, हम लोग भी ग्रावश्यकतानुसार इन संकृतों से काम लेते हैं। किसी ग्रन्य भाषा-भाषी से मिलने पर प्राय: अपने अपूर्ण उच्चारण अथवा अपूर्ण शब्द-भांडार की पूर्ति करने के लिए हमें संकेतों का प्रयोग करना पड़ता है। बहरे श्रीर गूँगों से संलाप करने सें उनकी संकेतसय भाषा का ज्ञान त्रावश्यक हो जाता है। इसी प्रकार मुख-विक्वृति भी भाषा का दूसरा ग्रंग मानी जा सकती है। गर्व, घृणा, क्रोध, लज्जा ग्रादि के भावों के प्रकाशन में मुख-विकृति का बड़ा सहयोग रहता है। एक क्रोधपूर्ण वाक्य के साथ ही वक्ता की स्रॉखों में भी कोध देख पड़ना साधारण बात है। बातचीत से मुख की विकृति अथवा भावभंगी का इतना घनिष्ठ संबंध होता है कि ग्रंधकार में भी हम किसी के शब्दों का सुनकर उसके मुख की भाव-भंगी की कल्पना कर लेते हैं। ऐसी अवस्थाओं में प्राय: कहने का ढंग अर्थात् आवाज ( tone of voice ) हमारी सहायता करती है। बिना देखे भी हम दूसरे की 'कड़ी आवाज', 'भरी आवाज' अथवा

'भर्राये' ग्रीर 'दूटे' स्वर से उसके वाक्यों का भिन्न भिन्न ग्रर्थ लगाया करते हैं। इसी से लहजा, स्रावाज ( tone ) स्रथवा ै स्वर-विकार भी भाषा का एक ग्रंग माना जाता है। 🖙 इसे वाक्य-्रवर्भी कह सकते हैं। Pitch accent इसी प्रकार स्वर् ( अर्थात् गीतात्मक स्वराघात ), बूल-प्रयोग , स्रीर उच्चारण का वेग ( अर्थात् प्रवाह ) भी भाषा के विशेष स्रंग होते हैं। जोर से पढ़ने में इनका महत्त्व स्पष्ट देख पड़ता है। यदि हम लेखक के भाव का सच्चा श्रीर पूर्ण अर्थ सममना चाहते हैं तो हमें प्रत्येक वाक्य के लहजे छीर प्रवाह का तथा प्रत्येक शब्द धीर अत्तर के स्वर श्रीर बल का अनुमान करना त्रावश्यक हो जाता है, क्योंकि कोई वर्णमाला इतनी पूर्ण नहीं हो सकती कि वह इन बातों को भी प्रकट कर सके। ईंगित, सुखविकृति, स्वर-विकार 🔏 त्राधवा लहजा ), स्वर, बल श्रीर प्रवाह (वेग)—आषा के ये गौण श्रंग जंगली श्रीर श्रसभ्य जातियों की भाषात्रों में प्रचुर मात्रा में पाये जाते हैं। यह भी नि:संदेह है कि सभ्य श्रीर संस्कृत भाषाश्रों की श्रादिम श्रवस्थाश्रों में भी उनका प्राधान्य रहा होगा। ज्यों ज्यों आषा अधिक उन्नत श्रीर विकसित अर्थात् विचारेां श्रीर भावें के वहन करने योग्य होती जाती है त्यों त्यों इन गौण अंगों की मात्रा कम होती जाती है। इसी से साहित्यिक और लिखित राष्ट्रभाषा, जो शीघ ही असर हो जाती है, स्वर श्रीर बल तक की अपेन्ना नहीं करती। पाणिनि के ्रेसमय में वैदिक भाषा की एक कथित भाषा इतनी संस्कृत श्रीर )परिष्कृत की गई कि उसमें स्वर श्रीर बल का भी कोई विशेष स्थान न रहा श्रीर ऐसी लौकिक भाषा 'संस्कृत' श्रीर 'श्रमर' होकर म्प्रार्थावर्तके एक कोने से दूसरे कोने तक की राष्ट्रभाषा बन गई। यही कारण है कि पिछली संस्कृत ने स्वर श्रीर बल का पूर्णतुः त्याग कर दिया है। प्रत्येक राष्ट्रभाषा को राष्ट्र की सेवा करने के लिए इतना त्याग करना ही पड़ता है!

भाषा के विद्यार्थी की यह भी समभ लेना चाहिए कि हिंदी जनता में 'भाषा' शब्द का कई भिन्न भिन्न अर्थों में प्रयोग होता है। भाषा-सामान्य, राष्ट्रीय भाषा, प्रांतीय भाषा, स्थानीय भाषा, साहित्यिक भाषा, लिखित भाषा आदि सभी के लिए विशेषण रहित 'भाषा' का प्रयोग होता है। भाषा की क्रिया के लिये भी भाषा का ही व्यवहार होता है। अतः इन अर्थों को संत्रेप में सममकर शास्त्रीय विवेचन के लिये उनका पृथक् पृथक् नाम रख लेना चाहिए।

ग्रागे चलकर हम देखेंगे कि समस्त संसार की भाषात्रों का कुछ परिवारों में विभाग किया गया है। एक एक परिवार में कुछ

वोली, विभाषा श्रीर भाषा

भाषा-वर्ग होते हैं। एक एक वर्ग में अनेक सजातीय भाषाएँ रहती हैं, एक एक भाषा भाषा में अनेक विभाषाएँ होती हैं और एक एक अने अवस्थित - प्राचित्र विभाषा की अनेक बोलियाँ होती हैं। यहाँ हमें भाषा, विभाषा

श्रीर बोली से ही काम है, क्योंकि इन तीनें। के लिए हिंदी में कभी कभी भाषा का प्रयोग देख पड़ता है। 'वें लिं! से हमारा अभिप्राय उस स्थानीय श्रीर घरू बोली से है जो तनिक भी साहित्यिक नहीं होती श्रीर बोलनेवालों के मुख में ही रहती है अर्थात् वह साहित्य में प्रयुक्त नहीं होती। इसे आजकल लोग र् पिटवारी कहकर पुकारते हैं। 'विभाषा' का चेत्र वोली से विस्तृत होता है। एक प्रांत अथवा उपप्रांत की बोलचाल तथा साहित्यिक रचना की भाषा 'विभाषा' कहलाती है। इसे ग्रॅगरेजी में डायलेक्ट, कहते हैं। हिंदी के कई लेखक विभाषा को 'उपभाषा', 'बोली' अथवा 'प्रांतीय भाषा' भी कहते हैं। कुई विभाषात्रों में व्यवहृत होनेवाली एक शिष्ट परिगृहीत विभाषा ही भाषा (राष्ट्रीय भाषा अथवा टकसाली भाषा) कहलाती है।

<sup>(9)</sup> Patois (3)

<sup>( ? )</sup> Dialect.

<sup>( 3 )</sup> Language or koine

यह भाषा विभाषाओं पर भी अपना प्रभाव डालती है श्रीर कभी कभी तो उनका समूल उच्छेद भी कर देती है, पर सदा ऐसा नहीं होता। विभाषाएँ अपने रूप श्रीर स्वभाव की पूरी रचा करती हुई, अपनी भाषा रानी को उचित 'कर' दिया करती हैं। श्रीर जब कभी राष्ट्र में कोई आंदोलन उठता है श्रीर भाषा छिन्न-भिन्न होने लगती है, विभाषाएँ फिर अपने अपने प्रांत में स्वतंत्र हो जाती है। विभाषाओं का अपने अपने प्रांत पर बहुत कुछ जन्मसिद्ध सा अधिकार होता है पर भाषा तो किसी राजनीतिक, सामाजिक, साहित्यिक अथवा धार्मिक आंदोलन के द्वारा ही इतना बड़ा पद पाती है। कुछ उदाहरणों से ये सब बातें स्पष्ट हो जायेंगा।

किसी समय भारत में ग्रनेक ऐसी बोलियाँ श्रीर विभाषाएँ प्रचित श्री जिनका साहित्यिक रूप ऋग्वेद की भाषा में सुरिचत है। इन्हीं कथित विभाषा श्री में से एक की

सायदेश के विद्वानों ने संस्कृत बना राष्ट्रभाषा का पद दे दिया था । कुछ दिनों तक इस भाषा का आर्थावर्त में अखंड राज्य रहा, पर विदेशियों के आक्रमण तथा बैद्ध धर्म के उत्थान से संस्कृत का साम्राज्य छिन्न-भिन्न हो गया। फिर इसकी शौरसेनी, सागधी, अर्ध-मागधी, महाराष्ट्री, पैशाची, अप-अंश आदि विभाषाओं ने सिर उठाया और सबसे पहले भागधी विभाषा ने उपदेशकों के और पीछे शासकों के सहारे 'भाषा' ही नहीं उत्तरी भारत भर की राष्ट्र भाषा बनने का उद्योग किया। अन्य समिता है हिसका साहित्यिक रूप निपटकों (और) पाली में मिलता है इसी प्रकार शौरसेनी प्राकृत और अपअंश ने भी उत्तरी भारत में अपना प्रभुत्व स्थापित किया था। अपभंश को भाषा का

<sup>(</sup>१) कुछ लोगों का मत है कि पाली के पहले महाराष्ट्री महान् राष्ट्र की, वहें श्रायराष्ट्र की, भाषा हो चुकी थी। जब वह काव्य की श्रमर भाषा हो गई तव मागधी ने सिर उठाया श्रीर पीछे वह पाली के नाम से सिंहासन पर वैठी। तदुपरांत श्रीरसेनी का श्रीधकार हुआ।

भाषा श्रीर भाषा । जो कर्ता अपनेश के पद देनेवाला श्राभीर राजाश्री का उत्थान था। फिर कुछ दिनों तक विभाषात्रों का राज्य रहने पर 'मेरठ श्रीर दिल्ली' की एक विभाषा ने सबको अपने अधीन कर लिया थ्रीर आज वह त्राप स्वयं खड़ी <u>बोली,</u> हिंदी अथवा हिंदुस्तानी के नाम से राष्ट्र पर राज्य कर रही है। 'ब्रज' श्रीर 'श्रवधी' जैसी साहित्यिक विभाषाएँ भी उसकी विभाषा कही जाती हैं। खड़ी बोली के भाषा होने के कारण कुछ छंशों में राजनीतिक छीर ऐतिहासिक हैं। स्राज हिंदी भाषा के स्रंतर्गत खड़ी बोली, वर्ज, राजस्थानी, अवधो, बिहारी ग्रादि ग्रनेक विभाषाएँ ग्रथवा उपभाषाएँ ग्रा जाती हैं, क्योंकि इन सबके चेत्रों में हिंदी भाषा, चलती श्रीर टक-साली हिदी व्यवहार में आती है। यहाँ देा बातें ध्यान देने योग्य हैं कि एक विभाषा ही भाषा वनती है श्रीर वह विभाषा के समान अपने जन्मस्थान के प्रांत में ही नहीं रह जाती; किंतु वह धार्मिक, राजनीतिक अथवा ऐतिहासिक कारणों से प्रोत्साहन पाकर अपना चेत्र अधिक से अधिक व्यापक और विस्तृत बनाती है।

यदि मराठी भाषा का उदाहरण लें ते। पूना की विभाषा ने त्र्याज भाषा का पद प्राप्त किया है श्रीर कोंकणी, कारवाड़ी, रत्नागिरी श्रीर बरारी ऋादि केवल विभाषाएँ हैं। मराठी भाषा का चेत्र महाराष्ट्र का समस्त राष्ट्र है पर इन विभाषात्रों का अपना अपना छोटा प्रांत है, क्योंकि विभाषा की सीमा बहुत कुछ भूगोल स्थिर करता है श्रीर भाषा की सीमा सभ्यता, संस्कृति श्रीर जातीय भावें के ऊपर निर्भर होती है। इसी प्रकार आजकल की फ्रेंच . श्रीर ग्रॅंगरेजी भाषाएँ पेरिस श्रीर लंदन नगर की विभापाएँ ही

<sup>(</sup>१) भाषा (Language) से भी राष्ट्रीय भाषा(Lingua franca) नाम श्रधिक ब्यापक है। हिंदी राष्ट्रीय भाषा के नाते वंबई से लेकर कल-कत्ता तक व्यवहार में त्राती है। उसके इस चलते रूप की कुछ लोग हिंदू-स्तानी नाम देना श्रच्छा समऋते हैं।

हैं। राजधानियों की राजनीतिक महत्ता ने उन्हें इतना प्रधान बना दिया श्रा कि वे ग्राज राष्ट्रीय भाषाएँ हो गई हैं।

भाषा ग्रीर विभाषा के इस भेद की समभने के साथ ही यह भी समभ लेना चाहिए कि एक भाषा की भिन्न भिन्न बोलियों में एक प्रकार की समानता रहती है; इसी से एक भाषा की भिन्न सिन्न विभाषात्रों के बेालनेवाले एक दूसरे की समभ लेते हैं। भाषा की विभाषात्रों में कितना ही ग्रधिक भेद हो तो भी उनमें कुछ एकता के सूत्र सिल ही जाते हैं। शब्द-कोष के अधिकांश की समानता, काल-रचना, कार्क-रचना आदि व्याक्र शा-संबंधी एकता (क्रिक्टर के क्रिक्टर क देते हैं कि ये भिन्न भिन्न विभाषाएँ एक सूत्र में बँधी हैं। शब्दों के रूपों में भी श्रंतर ऐसा नहीं होता जे। पहचाना न जा सके। "ददाहरणार्थ खड़ी बोली के 'मेरा' 'तेरा' अवधी के 'मेर', 'तोर' श्रीर त्र ज के 'सेरा', 'तेरो' आदि वैभाषिक रूप सहज हो पहचान में आ जाते हैं। व्रज के 'करत हैं।', खड़ी बोली के 'करता हूँ' ग्रीर ग्रवधी के 'करत अही' रूपों का संबंध स्पष्ट है। इस प्रकार हम देखते हैं कि एक ही भाषा के प्रांतीय भेद विभाषात्रों की जन्म देते हैं। पर हमें सदा यह स्मरण रखना चाहिए कि साहित्य का भाव अथवा अभाव भाषा श्रीर विभाषा का भेदक नहीं होता, क्योंकि भाषा श्रीर विभाषा दोनें। में साहित्य-रचना होती है। अवधी श्रीर ब्रज साहित्यिक विभाषाएँ हैं पर वे हिदी की सजातीय र्सिभाषा नहीं 4 हैं; श्रीर गुज्राती तथा सिंधी 'यद्यपि व्याकरण श्रीर कीष की दृष्टि से व्रज थ्रीर ग्रवधी की ही नाई हिंदी की साहित्यिक विभाषाएँ हैं तथापि उन्हें सजातीय भाषा का पद प्राप्त है। इसका कारण यह है कि जातीय ग्रीर प्रांतीय संस्कृति तथा एकता का भाव किसी विभाषा को भाषा बनाता है। व्रज, ग्रवधी त्रादि के वोलनेवाले अपनी भाषा हिदी को एक मानने को प्रस्तुत हैं, पर गुजराती ऋपनी प्रांतीयता के कारण अपनी विभाषा को पृथक् ही

रखना चाहते हैं। इसी प्रकार आसामी अब प्रांतीयता के भावें। के कारण एक भाषा मानी जाती है अन्यथा वह बँगला की ही एक विभाषा है। अत: विभाषा को 'डपभाषा' कहना ठीक हो सकता है पर 'बोली' तो भाषा के ठेठ, प्रतिदिन बोले जानेवाले रूप का ही नाम हो सकता है।

इस विवेचन से यह डचित जान पड़ता है कि स्थानीय भाषा के लिए 'बोली', प्रांतीय भाषा के लिए 'विभाषा' श्रीर राष्ट्रीय तथा टकसाली भाषा के लिए 'भाषा' का प्रयोग ठीक होगा। मराठी, बँगला, गुजराती, हिंदी राष्ट्रीय तथा टकसाली भाषात्रों ही के लिए भाषा पद का प्रयोग उचित है। प्रुजब यह देश ध्रीर जाति-सूचक विशेषण भी 'भाषा' के आगे से हटा दिया जाता है तब हम भाषा से सामान्य भाषा अर्थात् ध्वनि-संकेतें के समूह का अर्थ लेते हैं। इस अर्थ के भी दे। पत्त हैं जिन्हें और स्पष्ट करने के लिए हम 'भाषा' श्रीर 'भाषण' इन दे। शब्दों का प्रयोग करते हैं। भाषा का एक वह रूप है जो परंपरा से बनता चला आ रहा है, जो शब्दों का एक बड़ा भांडार है, एक कोड़ है; भाषा का दूसरा रूप उसका व्यक्तियों द्वारा व्यवहार अर्थात् भाषण है। पहला रूप सिद्धांत माना जा सकता है, स्थायी कहा जा सकता है श्रीर दूसरा उसका प्रयोग अथवा किया कही जा सकती है जो चण चिंग, प्रत्येक वक्ता श्रीर श्रोता के मुख में परिवर्तित होती रहती है। एक का चरमावयव शब्द होता है, दूसरे का वाक्य। एक को विद्वान 'विद्या'? कहते हैं, दूसरे को 'कला'। यद्यपि इन दोनें।

Remetical & Soc

(१) Cf. Code. इसी अर्थ में संस्कृत का कृट शब्द भी आता है पर कोड शब्द का संसर्ग बड़ा सुंदर है।

(२) देखे:—A. H. Gardiner's Speech and Language, p. 62 x x x These two human attributes, language, the science, and speech, its active application, have too often been confused with one another or regarded as identical, with the result

रूपों का ऐसा संबंध है जो प्राय: दोनों में अभेद्यं माना जाता है, तथापि शास्त्रीय विचार के लिए इनका भेद करना आवश्यक है। भाषा-वैज्ञानिक की दृष्टि में भाषण का अध्ययन अधिक महत्त्वपूर्ण होता है। यद्यपि यह प्रश्न कठिन है कि भाषण से भाषा की उत्पत्ति हुई अथवा भाषा से भाषण की, तथापि सामान्यतया भाषण ही भाषा का मूल माना जाता है।

ठेठ हिंदी में 'बानी' श्रीर 'बेाल' का भी प्रयोग होता है, जैसे संतों की बानी श्रीर चेारों की बोला। ये विशेष प्रकार की भाषाएँ ही हैं क्योंकि विभाषा श्रीर बोली में इनकी गणना नहीं हो सकती। बानी श्रीर बोल का कारण भी एक विशेष प्रकार की संस्कृति ही होती है। इसे श्रॅगरेजी में स्लूँग कहते हैं। कई 'विद्वान 'स्लूँग' का इतना व्यापक श्र्य लेते हैं कि वे काव्य-भाषा को भी 'स्लूँग' श्रयवा कविवाणी ही कहते हैं, क्योंकि कवियों की भाषा प्राय: राष्ट्रीय श्रीर टकसाली भाषा नहीं होती। श्रनेक कवि बिलकुल चलती भाषा में भी रचना करते हैं तो भी हमें साहित्यिक काव्य-भाषा श्रीर टकसाली भाषा को सदा पर्याय न सममना चाहिए।

यदि हम अपनी भाषण-क्रिया पर विचार करें ते। उसके दे। आधार स्पष्ट देख पड़ते हैं—इयक्त ध्वनियाँ और उनके द्वारा अभिन्यक्त होनेवाले विचार और भाव। इस प्रकार भाषण का द्विवध आधार प्रकार भाषण का एक औतिक आधार होता है दूसरा मानसिक। मानसिक क्रिया ही शब्दों और वाक्यों के रूप में प्रकट होती है। मानसिक क्रिया वास्तव में भाषा का प्राण है और ध्वनि उसका बाह्य शरीर। इसी से आधुनिक भाषा-

that no intelligible account could be given of their ultimate elements, 'the word' and the 'sentence.'

भाषा का ग्रंत्यावयव शब्द होता है, ग्रतः भाषा-विज्ञान' शब्द का ही सम्यक विश्लेषण श्रीर विवेचन करता है।

शब्द का विचार तीन हंग से किया जा सकता भाषा का विश्लेषण विज्ञा अथ्या अथ्या भाव का प्रतिविंब है। ©

- @ शब्द एक ध्वनि है श्रीर शब्द एक दूसरे शब्द का संबंधी है, @ अर्थात् शब्द स्वयं सार्थक ध्वनि होने के अतिरिक्त वाक्य का एक ग्रवयव है। उदाहरणार्थ 'गाय' दौड़ती है। <sup>×</sup> इस वाक्य में 'गाय' एक व्यक्त ध्वनि है, उससे एक अर्थ निकलता है और इन दे। बातों के साथ ही 'गाय' वाक्य के दूसरे शब्द 'दौड़ती हैं' से अपना संबंध भी प्रकट करती है। यही बात 'दै। इती है' के संबंध में भी कही जा सकती है। इस व्यक्त ध्वनि से एक क्रिया का अर्थ निकलता है, पर यदि वह 'गाय' के साथ अपना संबंध प्रकट न कर सके तो वह वाक्य का अवयव नहीं हो सकती और न उससे किसी बात का बोध हो सकता है। इसी से 'दौड़ना' एक व्यक्त ध्विन मानी जा सकती है पर उसे शब्द तभी कहा जाता है जब वह एक वाक्य में स्थान पाता है। शब्द का इस प्रकार त्रिविध विवेचन किया जाता है, और फलतः शब्द को कभी व्वनि-मात्र भ कभी अर्थ-मात्र और कभी रूप-मात्र मानकर अध्ययन किया जाता है। ध्वित-समूह शब्द के उच्चारण से संबंध रखता है। श्रंतिम अत्तरों का विशिष्ट उच्चिरिण करना ही ध्वन्यात्मक शब्द का काम है। अर्थ-समूह शब्द के अर्थ और भाव का विषय होता है। दो अर्थी के संबंध की प्रकट करनेवाला रूप-समूह भाषा की रूप-रचना की सामग्री उपस्थित करता है। भाषा का अध्ययन इन्हों तीन विशेष पद्धतियों से किया जाता है।
  - ( 9 ) Phoneme & Steech Sound के क्लिन का रोती है, इन
  - (?) Semanteme.—Cf. Vendrys, p. 74:
  - (३) Morpheme. Gradi Marletory रावते हैं.
  - ( ) Cf. p. 57 of Language by Vendrys.

'भाषा' भाषण की क्रिया के समान चृश्विक और अनित्य नहीं होती। वह एक परंपरागत वस्तु है। उसकी एक धारा बहती है, जो सतत परिवर्तनशील होने पर भी भाषा परंपरागत स्थायी और नित्य होती है और जिसमें संपत्ति है
भाषण-कृत भेदों की लहरें नित्य उठती रहती

थोड़े से विचार से ही यह स्पष्ट हो जाता है कि भाषा के ध्वनि-संकेत संसर्ग की कृति हैं। किसी वस्तु के लिए किसी ध्वनि-संकेत का प्रयोग ग्रर्थात् एक ग्रर्थ से एक शब्द का संबंध सर्वथा ग्राकिस्मक होता है। धोरे घोरे संसर्गे ग्रीर ग्रनुकरण के कारण वक्ता श्रीर श्रोता उस संबंध को स्वाभाविक समभने लगते हैं। वक्ता सदा विचार कर श्रीर बुद्धि की कसीटी पर कसकर शब्द नहीं गढ़ता श्रीर यदि वह कभी ऐसा करता है ते। भी वह अपने शब्द को अन्य वक्ताओं और श्रोताओं की बुद्धि के अनुरूप नहीं बना सकता। इसी से यह माना जाता है कि जब एक शब्द चल पड़ता है तब उसे लोग संसर्ग द्वारा सीखकर उसका प्रयोग करने लगते हैं, वे उसे तर्क श्रीर विज्ञान की कसीटी पर कसने का यत्न नहीं करते, श्रीर यही कारण है कि भाषा श्रपने पूर्वजों से सीखनी पड़ती है। प्रत्येक पीढ़ी भ्रपनी नई भाषा उत्पन्न नहीं करती। घटना श्रीर परि-स्थिति के कारण भाषा में कुछ विकार भले ही आ जायँ पर जान-बूमकर वक्ता कभी परिवर्तन नहीं करते। अर्थात् भाषा एक प्रंपरा-गत संपत्ति है। यही भाषा की अविच्छित्र धारा का रहस्य है। कि रहती है। भाषा पारस्परिक ज्यवहार अर्थात् भावों श्रीर विचारों के

विनिमय का साधन है। अतएव किसी भाषा के बेलिनेवाले सदा इस बात का ध्यान रखते हैं कि जहाँ तक संभव हो, भाषा में नवी-नता ज अाने पावे। वे इसे स्वयं बचाते हैं और दूसरों को भी ऐसा करने से रोकते हैं। इस प्रकार भाषा सामाजिक संस्था के होने के कारण एक स्थायी संस्था हो जाती है। और इसी से यद्यपि मनुष्यों का भिन्न भिन्न व्यक्तित्व भाषा में कुछ न कुछ विकार इत्पन्न

किया ही करता है तथापि **ड**सकी एकता का सूत्र सदा अविच्छित्र रहता है।

भाषा के पारंपरिक होने श्रीर उसकी धारा के श्रविच्छित्र रहने का यह अर्थ न समस्तना चाहिए कि भाषा कोई पैतृक श्रीर कुल-कमागत वस्तु है। अर्थिक् भाषा जन्म से ही श्रीर वह एक जाति का लच्या है, क्योंकि भाषा अर्जन समस्ति है।

एक बालक अपनी मातृभाषा के समान कोई दूसरी भाषा भी सुग-

मता से सीख सकता है। यातृभाषा ही क्या है ? जो भाषा उसकी माता बोले वही मातृभाषा है। यदि किसी जाति की एक स्त्री संस्कृत बोलती है तो उसके लड़के की मातृभाषा संस्कृत हो जाती है, उसी जाति की दूसरी स्त्री ग्रॅंगरेजी बोलती है ते। उसके बचों की मातृभाषा ग्रॅंगरेजी हो जाती है ग्रीर उसी जाति की ग्रन्य माताएँ १ अपनी स्थानीय भाषा बोलती हैं ते। उनके पुत्रों की मातृभाषा भी वहीं हो जाती है। यदि माता-पिता दे। भिन्न भाषात्रों का व्यव-हार करते हैं तो उनके बच्चे दोनों भाषात्रों में निपुण देखे जाते हैं। बच्चे ग्रपनी मा्की बोली के ग्रातिरिक्त ग्रपनी धाय की भापा क्रिं) भी सीख जाते हैं। इतिहास में भी इसके उदाहरण भरे पड़े हैं। केल्ट जाति के लोग त्राज फ्रांस मे रहते हैं श्रीर वे त्राज केल्टिक भाषा नहीं प्रत्युत लैटिन भाषा से उत्पन्न फ्रेंच भाषा बोलते हैं। इसी प्रकार भारत के पारसी अब अपनी प्राचीन भाषा नहीं बोलते। वे अब गुजराती अथवा उर्दू वेलिते हैं। यही दशा हिवायों की भी है। वे संसार के प्राय: सभी बड़े बड़े देशों में फैले हुए हैं पर वे कहीं अफ्रिका की भाषा नहीं बोलते। वे जिस देश में रहते हैं उसी देश की भाषा वोलते हैं।

Language, p. 8.
(२) अभी भारत में अनेक ऐसे घर हैं जहाँ वच्चे मा से संस्कृत ही सर्वेप्रथम सीखते हैं।

(a) Cf. Whitney—Life and Growth of

इसी प्रकार के ग्रन्य उदाहरणों से यह स्पष्ट हो जाता है कि भाषण-शक्ति को छोड़कर भाषा का ग्रीर कोई ऐसा ग्रंग नहीं है जो प्राक्ठ-तिक हो ग्रथवा जिसका संबंध जन्म, वंश या जाति से हो।

स्था ही यह भी न भूलना चाहिए कि भाषा एक अर्जित संपत्ति हिते हुए भी व्यक्तिणत बित्त नहीं है। एक व्यक्ति उसका अर्जन कर सकता है पर वह उसे उत्पन्न नहीं कर सकता। भाषा की रचना समाज के द्वारा ही होती है। अर्जन श्रीर उत्पादन में बड़ा ग्रंतर होता है।

इतने विवेचन से, आषा के स्वरूप की इतनी व्याख्या से, आषा
श्रीर मनुष्य-जीवन का संबंध स्पष्ट हो। गया है। मनुष्य का मन
श्रीर शर्रार ही उसका मानसिक श्रीर भौतिक
भाषा का विकास होता है
श्राधार है। मनुष्य ही उसका श्रजन श्रीर
संरच्या करता है। वास्तव में भाषा मनुष्य की ही एक विशेषता
है। श्रीर मनुष्य परिवर्तनशील है। उसका विकास होता है।
श्रतः उसकी भाषा में परिवर्तन श्रीर विकास का होना स्वाभाविक
ही है। जिस प्रकार धीरे धीरे मनुष्य-जाति का उद्भव श्रीर विकास
हुत्रा है उसी प्रकार उसकी भाषा का भी उद्भव श्रीर विकास हुत्रा
है। मनुष्य-जीवन का विकसित वैचित्रय भाषा में भी प्रतिफलित
कित पड़ता है।

हम जान चुके हैं कि भाषा एक सामाजिक और सांकेतिक संस्था है। वह हमें अपने पूर्वजों की परंपरा से प्राप्त हुई है। उसे हममें से प्रत्येक व्यक्ति अर्जित करता है पर वह किसी की कृति नहीं है। इस भाषा को समभने के लिए केवल संबंध-ज्ञान आवश्यक होता है अर्थात वक्ता अथवा श्रोता को केवल यह जानने का यत्न करना पड़ता है कि अमुक शब्द का अमुक अर्थ से संबंध अथवा संसर्ग है। भाषा प्रभंवंधों और संसर्गों के समूह के रूप में एक व्यक्ति के सामने आती है। वच्चा भाषा को इन्हीं संसर्गों के द्वारा सीखता है

श्रीर एक विदेशी भी किसी भाषा को नूतन संसगों के ज्ञान से ही सीखता है। श्रतः भाषा का प्रारंभ संसगी-ज्ञान से ही होता है। भाषा की उत्पत्ति समस्तने के लिए यह जानना श्रावश्यक है कि किसी शब्द का किसी श्रश्री से संबंध प्रारंभ में कैसे हुआ होगा; किसी शब्द का जो अर्थ आज हम देखते हैं वह उसे प्रारंभ में क्यों श्रीर कैसे मिला होगा। इसका उत्तर भिन्न भिन्न लोगों ने भिन्न भिन्न हंग से दिया है।

सुबसे प्राचीन सत यह है कि साषा को ईश्वर ने उत्पन्न किया श्रीर उसे सुनुष्यों को सिखाया। यही सत पूर्व श्रीर पश्चिम के

सभी देशों और जातियों में प्रचलित था। इसी कारण धार्मिक लोग अपने अपने धर्म-प्रंथ की भाषा को आदि भाषा मानते थे। भारत के वैदिक धर्मानुयायी वैदिक भाषा को मूल भाषा मानते थे। उनके अनुसार देवता उसी भाषा में बोलते औ और संसार की अन्य भाषाएँ उसी से निकली हैं। बौद्ध लोग अपनी मागधी अथवा उसके साहि-रियक रूप, पाली, को ही ईश्वर की प्रथम वाणी मानते थे। ईसाई लोग हिन्नू को ही मनुष्यों की आदिम भाषा मानते थे। ईसाई लोग हिन्नू को ही मनुष्यों की आदिम भाषा मानकर उसी से संसार की सब भाषाओं को उत्पन्न मानते थे। मसलमानों के अनुसार ईश्वर ने पैगंवर को अरबी भाषा ही सबसे पहले सिखाई। आज विज्ञान के युग में इस मत के निराकरण की कोई आवश्यकता नहीं है। इस दिन्य उत्पत्ति के सिद्धांत के दोष स्पष्ट हैं। केवल इस अर्थ में यह मत सार्थक माना जा सकता है कि थाषा मनुष्य की ही विशेष संपत्ति है, अन्य प्राणियों को वह ईश्वर से नहीं मिली है।

कुछ साहसी विद्वानों ने यह दूसरा सिद्धांत प्रतिपादित किया

कि भाषा मनुष्य की सांकेतिक संस्था है। ग्रादिकाल में जव

प्रिक्रिक्ट क्ष्मिक्क मनुष्यों ने हस्तादि के साधारण संकेतें से

(२) सांकेतिक उत्पत्ति

काम चलता न देखा तब उन्होंने कुछ ध्वनिसंकेतें के। जन्म दिया। वे ही ध्वनि-संकेत विकसित होते होते

त्राज इस रूप में देख पड़ते हैं। इस मत में तथ्य इतना ही है कि शब्द थ्रीर अर्थ का संबंध लोकेच्छा का शासन मानता है थ्रीर शब्दमय भाषा का उद्भव मनुष्यों की उत्पत्ति के कुछ समय उपरांत होता है, पर यह कल्पना करना कि मनुष्यों ने बिना भाषा-ज्ञान के ही इकट्ठे होकर अपनी अवस्था पर विचार किया थ्रीर कुछ संकेत स्थिर किये सर्वथा हास्यास्पद प्रतीत होता है। यदि परस्पर विचार-विनिमय बिना भाषा के ही हो सकता था तो भाषा के उत्पादन की आवश्यकता ही क्या थी ?

इन दोनों अतों का खंडन करके विद्वानों ने भाषा की उत्पत्ति के विषय में इतने भिन्न भिन्न भतों का प्रतिपादन किया है कि अनेक अषा वैज्ञानिक इस प्रश्न को छेड़ना मूर्खता (३) अनुकरणमूल-अथवा मनोरंजन सममने लगेथे उनमें से चार मुख्य सिद्धांतों का संन्निप्त परिचय देकर

हम यह देखेंगे कि किस प्रकार उन सभी का खंडन करके आजकल केवल दे। यत विजय प्राप्त कर रहे हैं। पहले के चार मतों में से पहला सिद्धांत यह है कि मनुष्य के प्रारंभिक शब्द अनुकरणात्मक श्रे। मनुष्य पशु-पिचयों की अव्यक्त ध्विन सुनकर उसी के अनुकरण पर एक नया शब्द बना लेता था। जैसे एक पन्नी 'का', 'का' रटता था, उसकी ध्विन के अनुकरण पर 'काक' शब्द की रचना हो गई। म्याउ, कोयल, कोकिल, कुकू (Cuckoo), घुम्बू आदि शब्दों की भी इसी प्रकार उत्पत्ति हो गई। हिनहिनाना, भें भें करना, मिमियाना आदि क्रियाओं की भी इसी प्रकार सृष्टि हो गई और धीरे धीरे भाषा बढ़ चली। इस मत के माननेवाले पशुओं, पिचयों और अन्य निर्जीव पदायों की ध्विनयों का अनुकरण भाषा का कारण मानते हैं, पर यह भूल जाते हैं कि मनुष्य अपने सहधिमेंथों और साथियों की ध्विनयों का भी अनुकरण करता होगा। इस मत

<sup>(</sup>१) देखें — Imitation of sounds के लिए संस्कृतज्ञ 'श्रव्य-कानुकृत्य' श्रथवा 'शब्दानुकृति' का प्रयोग करते थे। माणित

दूसरा प्रसिद्ध वाद मनोभावाभिन्यंजकता है। इसके अनु-सार भाषा उन विस्मयादि मनोभावों के बोधक शब्दों से प्रारंभ होती के कि कि प्रिट्टिंग के अख्या है जो मनुष्य के मुख से सहज संस्कारवश ही (8) मने भावाभिन्यं-विकल पड़ते हैं। इसके मानने वाले विद्वान प्राय: यह जानने का उद्योग नहीं करते कि ये विस्म-

यादिबोधक शब्द कैसे उत्पन्न हुए; उन्हें वे स्वयंभू अर्थात् आपसे आप उत्पन्न मानकर आगे भाषा का विकास दिखाने का यत्न करते हैं। डारविन ने अपने "एक्स्प्रेशन आफ इमोशंस" (The Expression of Emotions) में इन विस्मयादिबोधकों के कुछ शारीरिक (physiological) कारण बताये हैं। जैसे घृणा अथवा उद्देग के समय मनुष्य 'पूह्" या 'पिश्' कह बैठता है अथवा अद्भुत दृश्य को देखने पर दर्शक-मंडली के मुख से 'ओह ' निकल पड़ता है।

भाषा में नगण्य ही होते हैं।

<sup>(</sup>१) देखे —Interjectional.

<sup>(</sup>६) इस 'पूह-पूह' ध्वनि को लेकर हो इस सिद्धांत का पूह-पूह-वाद दुर्नाम प्रचलित हो गया है।

वस्तु अनुरंगान करती है। प्रत्येक पदार्थ में अपनी अनोखी आवाज (भंकार) होती है।" आदिकाल में मनुष्य में भी इसी प्रकार की धानि प्रातिधानि (६) डिंग-डेंग-वाद् एक स्वाभाविक विभाविका शक्ति थी जो वाह्य अनुभवों के लिए वाचक शब्द बनाया करती। Pathogenic Theory. थी। मनुष्य जो छुछ देखता-सुनता था, उसके लिए आपसे आप ध्वनि-संकेत अर्थात् शब्द बन जाते थे। जब मनुष्य की भाषा विकसित हो गई तब उसकी वह सहज शक्ति नप्ट हो गई। विचार करने पर यह मत इतना सदोष सिद्ध हुआ कि स्वयं मैक्समूलर ने पीछे से इसका त्याग कर दिया था।

मैक्समूलर के इस वाद की चर्चा अब मनारंजन के लिए ही की जाती है। पर इसके पहले के तीन मत ग्रंशत: सत्य हैं यद्यपि उनमें सबसे बड़ा देाष यह है कि एक सिद्धांत विकासवाद का एक ही बात को अति प्रधान मान बैठता है. समन्वित रूप इससे विचारशील विद्वान ग्रीर 'स्वीट' जैसे

वैयाकरण इन तीनों का समन्वय करना ग्रच्छा समभते हैं। भाषा के विकासवाद को तो मानते हैं पर उन्हें इसकी चिता नहीं होती कि मनुष्य द्वारा उच्चरित पहला शब्द भों-भो था अथवा पूरु-पूरु । विचारणीय बात केवल इतनी है कि मनुष्य के स्रादिम शब्द ग्रव्यक्तानुकरणमूलक भी थे, सनोभावाभिव्यंजक भी थे ग्रीर साथ ही ऐसे भी अनेक शब्द बनते थे जो किसी किया अथवा ज प्रतिनिष्टेर हुआ कि किया अथवा घटना के संकेत अथवा प्रतीक थे। ये संकेत लोग बनाते नहीं थे पर वे कई कारगों से बन जाते थे। इसी से स्वीट ने आदिम भाषा के शब्दों के तीन भेद किये हैं -- अनुकरणात्मक, मनाभावा-भिन्यंजक (अथवा विस्मयादिने। और प्रतीकात्मक । पहली श्रेणी में संस्कृत के काक, कोकिल, कुक्कुट, ग्रॅगरेजी के Cuckoo, Cock, Buzz, Bang, Pop, हिंदी के की आ, कोयल, धुग्धू,

(१) देली--स्वीट-कृत हिस्टी श्राफ छैंग्वेन, पृ० ३३-३४ श्रीर उसी की न्यू इँग्लिश ग्रामर, पृ० १६२। 

अवल गण केम मा भाग मान का मान होतार। यात

भनभन, हिनहिनाना, हें हें करना आदि अनेक शब्द आ जाते हैं।
पशु-पित्तयों को नास प्रायः अव्यक्तानुकरण को आधार पर बने थे
थ्रीर आज भी बनते हैं। यह देखकर कि चीन, मिस्र श्रीर
भारत की भाषा सजातीय नहीं है तो भी उनमें बिल्ली जैसे पशु के
लिए वही 'स्याउ' शब्द प्रयुक्त होता है, मानना ही पड़ता है कि
प्रारंभिक भाषा में अव्यक्तानुकरणमूलक शब्द अवश्य रहे होंगे।

त्रादि भाषा का दूसरा भाग मृनोभावासिन्यंजक शब्दों से बना होगा। जो मनुष्य मनुष्येतर प्राणियों ग्रीर वस्तुत्रों की ग्रव्यक्त ध्वनि का अनुकरण करता या वह अवश्य ही अपने सहचर मनुष्यों के म्राह्, वाह्र म्रादि विस्मयादिबोधकों का म्रनुकरण म्रीर उचित उपयोग भी करता होगा। इसी से धिकारना, दुरदुराना, वाहवाही, हाय हाय आदि के समान शब्द बने हेांगे। आजकल की भाषा बनने की प्रवृत्ति से हम उस काल का भी कुछ ग्रनुमान कर सकते हैं। इसी प्रकार पुरानी ऋँगरेजी का शत्रुवाचक फेश्रांड<sup>र</sup> (feond) ग्रीर ग्राधुनिक ग्रॅगरेजी का fiend शब्द पाह् (pah), फाइ (fie) जैसे किसी विस्मयादिवाधक से बना सालूम पड़ता है। ग्ररबी में 'वेल' (wail) ग्रापत्ति के श्रर्थ में ग्राता है श्रीर उसी से मिलता शब्द 'वो' विस्मयादिबोधक माना जाता है। इसी प्रकार ग्रॅंगरेजी में 'वेा' ( woe ) शब्द विस्मयादिबोधक होने के ग्रतिरिक्त संज्ञावाचक भी है। ऐसी बातें से विस्मयादिबोधक शब्दों का महत्त्व स्पष्ट हो जात्। है।

(१) इन श्रनुकरणसूळक शब्दों से एक बात पर चढ़ा प्रकाश पड़ता है। पहले के विद्वान् संस्कृत श्रीर गाधिक के स्वरों की देखकर कहा करते थे कि 'श्र', 'इ' श्रीर 'उ' ये ही तीन मूल स्वर हैं, पर श्राधुनिक खोजों ने सिद्ध कर दिया है कि ए, श्रो भी मूल स्वर थे। यह साधारणीकरण श्रीर समीकरण पीछे की वस्तु है। यही बात श्रनुकरणमूलक शब्दों की परीचा से भी मालूम पड़ती है।

(२) कई लोग संस्कृत की 'पो' (हेष करना ) धातु से इसका संबंध लोड़ते हैं। देखो — Sweet's History of Language, p. 35.

इन दोनों सिद्धांतें। में कोई वास्तविक भेद नहीं है, क्योंकि जिस प्रकार पहले के अनुसार जड़ वस्तुओं और चेतन प्राणियों की अव्यक्त ध्वनि का अनुकरण शब्दों की जन्म देता है उसी प्रकार दूसरे के अनुसार मनुष्य की अपनी तथा अपने साथियों की हर्ष-विस्मय भ्रादि की सूचक ध्वनियों द्वारा शब्द उत्पन्न होते हैं। दोनों में नियम एक ही काम करता है पर श्राधार का अयक्तानुकाण थोड़ा सा भेद है, एक बाह्य जगत् को प्राधान्य देता है, दूसरा क्रिकाल को । दोनों प्रकार के ही शब्द वर्तमान कोषों मानस जगत् को। दोनों प्रकार के ही शब्द वर्तमान कोषों में पाए जाते हैं ग्रीर भाषा के विकास की ग्रन्य ग्रवस्थात्रों में— जिनका इतिहास हम जानते हैं—भाषा में शब्द अव्यक्तानुकरण ध्रीर भावाभिव्यंजन, दोनों कारगों से बनते हैं; अत: इन दोनों सिद्धांतों का व्यापक अर्थ लेने से दोनों एक दूसरे के पूरक सिद्ध हो जाते हैं। यहाँ एक बात श्रीर ध्यान में रखनी चाहिए कि अनुकर्ण से किसी ध्वनि का बिलकुल ठीक ठीक नकल करने का अर्थ न लेना चाहिए। वृर्णात्मक शब्द में अन्यक्त ध्वनि का—चाहे वह किसी पशु-पत्ती की हो त्रयवा किसी मनुष्य की—शेड़ा साहश्य मात्र उस वस्तु का स्मरण करा देता है। प्रतीकी और प्रीक में अववन शास्त्र र

तीसरे प्रकार के शब्द प्रतीकात्मक होते हैं। स्वीट ने इस भेद को बुड़ा व्यापक माना है। उन दो भेदों से जो शब्द शेष रह जाते हैं वे प्राय: सब इसके छंतर्गत आ जाते हैं। सचमुच ये प्र<u>तीकात्मक शब्द बड़े महत्त्वपूर्ण छौर मनोरम होते हैं</u>। जैसे लैटिन की 'बिवेरे', संस्कृत की 'पिबति', हिदी की 'पीना' जैसी कियाएँ इस वात का प्रतीक हैं कि आदिम मनुष्य पीने में किस प्रकार भीतर की साँस खींचता था। इसी से तो 'ब' छौर 'प' के समान छोष्ठ्य वर्ण इस किया के ध्वनि-संकेत बन गये। अरबी माषा की 'श्रां (पीना) धातु में भी प्रतीकवाद ही काम करता देख पड़ता है। उसी से हिंदी का 'शर्वत' या छँगरेजी का 'Sherbet' निकला है। इसी प्रकार यह भी कल्पना होती है कि किसी समय हस्तादि से दाँत, छोष्ठ, आँख त्रादि की ग्रोर संकेत करने के साथ ही ध्यान ग्राकित करने के लिए ग्रादि-सानव किसी ध्विन का उच्चारण करता होगा पर धीरे धीरे वह ध्विन ही प्रधान बन गई। जैसे दॉत की ग्रोर संकेत करते हुए सनुष्य ग्रम, ग्रा, ग्रत् ग्रथवा ग्रात् जैसी विवृत ध्विन का उच्चारण करता होगा, इसी से वह ध्विन-संकेत ग्रत् ग्रथवा 'ग्रद' के रूप में दाँत, ग्रीर दाँत से खाना ग्रादि कई ग्रथों के लिए प्रयुक्त होने लगा। संस्कृत के 'ग्रद' ग्रीर दंत, लैटिन के 'edere' (eat) ग्रीर dens (tooth) ग्रादि शब्द इसी प्रकार बन गये।

स्रनेक सर्वनास भी इसी प्रकार बने होंगे। ग्रॅगरेजी के दी (the), दैट (that) = प्रीक्त के टो (to), ग्रॅगरेजी के thou, लैटिन के तृ श्रीर हिंदी के तृ श्रादि निर्देशवाचक सर्वनामों से ऐसा मालूम पड़ता है कि ग्रॅगुली से मध्यम पुरुष की ग्रोर निर्देश करते हुए ऐसी मान्यकान (क्रिक्ट के लिए कुछ भाषाओं में 'इंग् और 'उ' से निर्देश किया जाता है, 'दिस' ग्रीर 'दैट', 'इदम्' ग्रीर 'ग्रदस्' जैसे सभ्य भाषाओं के शब्दों में भी सामीप्य ग्रीर दूरी का भाव प्रकट करने के लिए स्वर्भेद देख पड़ता है। इस प्रकार निर्देश के कारण स्वरों का बदला ग्राज की कई ग्रसभ्य जातियों में देख पड़ता है। इसी के ग्राधार पर श्रचरावस्थान (vowel-gradation) का ग्रंथ भी समभ में ग्रा सकता है। ग्रॅगरेजी में Sing, Sang ग्रीर Sung में श्रचर (= स्वर) ग्रर्थ-मेद के कारण परिवर्तित हो जाता है। इसे ग्रचरावस्थान कहते हैं ग्रीर इसका कारण कई विद्वान प्रतीकवाद को ही समभते हैं।

(१) Vowel-gradation, एब्लास्त श्रथवा श्रवरावस्थान का इसी ग्रंथ में श्राने वर्णन श्रावेगा। श्रधिक विस्तार के लिए देखेा—Comparative Philology by J.M. Edmonds, pp. 150-161; (श्रीर वैदिक श्रवरावस्थान का विवेचन Vedic Grammar by Macdonell में मिलेगा)। इस श्रवरावस्थान का कारण स्वर-परिवर्तन माना जाता है, पर उस स्वर-परिवर्तन में भी श्रतीकवाद की मलक मिलती है।

जैस्पर्सन ने इस बात का बड़ा राचक वर्णन किया है कि किस प्रकार बच्चे मामा, पापा, बाबा, ताता ग्रादि शब्द ग्रकारण ही बोला करते हैं। वे बुद्धिपूर्वक इनका व्यवहार नहीं करते पर मा-बाप उस बच्चे के मुख से निकले शब्दों को ग्रपने लिए प्रयुक्त समभ लेते हैं। इस प्रकार ये ध्वनियाँ मा ग्रथवा बाप का प्रतीक बन जाती हैं। इसी से ये शब्द प्रायः समस्त संसार की भाषाग्रों में किसी न किसी रूप में पाये जाते हैं श्रीर यही कारण है कि वही 'मामा' शब्द किसी भाषा में मा के लिए श्रीर किसी में पिता/ के लिए प्रयुक्त होता है। कभी कभी यह प्रतीक-रचना बड़ी धुँघली भी होती है पर प्रायः शब्द श्रीर ग्रश्च के संबंध के मूल में प्रतीक की भावना ग्रवश्य रहती है।

इस त्रिविध रूप में प्रारंभिक शब्दकोष की कल्पना की जाती है। पर साथ ही यह भी स्मरण रखना चाहिए कि उत्पन्न तो बहुत से शब्द हो जाते हैं पर जो शब्द समाज की परीचा में थोग्य सिद्ध होता है वही जीवनदान पाता है। जो मुख और कान, दोनों के अनुकूल काम करता है अर्थात् जो व्यक्त ध्वनि मुख से सुविधापूर्वक उचित होती है और कानों को स्पष्ट सुन पड़ती है वही थे। यन तमावशेष के नियमानुसार समाज की भाषा में स्थान पाती है। यही मुखसुख और अवण-माधुर्य की इच्छा किसी शब्द को किसी देश और जाति में जीवित रहने देती है और किसी में उसका बहिष्कार अथवा वध करा डालती है।

पर यदि प्राचीन से प्राचीन उपलब्ध शब्दकीष देखा जाय ते। उसका भी अधिकांश भाग ऐसा मिलता है जिसका समाधान इन तीनों उपर्युक्त सिद्धांतों से नहीं होता। इन परंपरा-प्राप्त शब्दों की उत्पत्ति का कारण उपचार माना जाता है। शब्दों के विकास और विस्तार में उपचार का बड़ा हाथ रहता है। जो जाति जितनी

<sup>(</sup>१) देखें।—Language by Jesperson, pp. 154-160.

<sup>(</sup>२) उपचार का संस्कृत के साहित्य-शास्त्र में चढ़ा ब्यापक अर्थ होता है।

ही सभ्य होती है उसके शब्द उतने ही अधिक औपचारिक होते हैं। उपचार का साधारण अर्थ है ज्ञात के द्वारा अज्ञात की व्याख्या करना—किसी ध्वनि के मुख्य अर्थ के अतिरिक्त उसी ध्वनि के संकेत से एक अन्य सदृश और संबद्ध अर्थ का बोध कराना। उदा-हरणार्थ-ग्रास्ट्रेलिया के ग्रादिम निवासियों को जब पहले पहल पुस्तक देखने की मिली, वे उसे 'मूयूम' कहने लगे। 'मूयूम' उनकी भाषा में स्नायु को कहते हैं श्रीर पुस्तक भी उसी प्रकार खुलती श्रीर वंद होती है। श्रॅगरेजी का pipe शब्द श्राज नल के अर्थ में म्राता है। पहले 'pipe' गड़रिये के •बाजे के लिए म्राता था। बाइबिल के अनुवाद तक में पाइप 'वाद्य' के अर्थ में आया है, पर म्राज उसका भ्रथे बिल्कुल बदल गया है। इसी प्रकार 'पिक्यूलिस्रर' (peculiar)शब्द भी उपचार की कृपा से क्या से क्या हो गया है। पहले पशु एक शब्द था। वह संस्कृत की पश् धातु (Latin pango or Greek phystolic पेगन्सि) से बना है। पश्का अर्थ होता है बाँधना, फाँसना। इस प्रकार पहले पशु घरेलू श्रीर पालतू जानवर की कहते थे श्रीर हिंदी में श्राज भी पशु का वही प्राचीन अर्थ चलता है, पर इसके लैटिन रूप पैकस (pecus) से जिसका पशु ही अर्थ होता या पैकुनिआ (pecunia) बना जिसका अर्थ हुआ किसी भी प्रकार की संपत्ति। उसी से आज का ग्रॅगरेजी शब्द पैकुनिग्ररी (pecuniary = सांपत्तिक) बना है। पर उसी पैकुनिया से पैकू लियम (peculium) वना ग्रीर उसका ग्रर्थ हुन्रा 'दास की निजी संपत्ति'। फिर उसके विशेषण पैकुलिग्ररिस (peculiarias) से फ्रेंच के द्वारा ग्रॅगरेजी का पिक्यूलिग्रर (peculiar) शव्द बना है। इसी प्रकार ग्रन्य

वह कभी कभी लचिंगा का पर्याय समका जाता है। श्रारेजी के metaphor का श्रर्थ भी इससे निकल श्राता है, पर श्राजकल कई लोग metaphor के लिए सादृश्य श्रथवा रूपक का व्यवहार करते हैं, पर उपचार का शास्त्रीय श्रर्थ उन शब्दों में नहीं है—cf. काव्य-प्रकाश।

शब्दों की जीवनी में भी उपचार की लीला देखने को मिलती है। पहले संस्कृत की व्यथ् थ्रीर कुप्धातुएँ काँपने थ्रीर चलने स्रादि भौतिक अर्थों में आती थीं। व्यथमाना का अर्थ पृथिवी होता था। काँपती और हिलती हुई पृथिवी, श्रीर कुपित पर्वत का अर्थ होता था 'चलता-फिरता पहाड़'; पर कुछ दिन बाद उपचार से इन क्रियाओं का अर्थ मानसिक हो गया। इसी से लीकिक संस्कृत ग्रीर हिंदी प्रभृति ग्राधुनिक भारतीय माषात्रों में 'व्यथा' श्रीर 'कोप' मानसिक जगत् से संबद्ध देख पड़ते हैं। इसी प्रकार रम् धातु का ऋग्वेद में 'ठिकाने ग्राना' ग्रथवा 'स्थिर कर देना' अर्थ था, पर धोरे धीरे इसका औपचारिक अर्थ 'आनंद देना' होने लगा। आज 'रमण', 'मनेारम' आदि शब्दों में रम् का वह पुराना स्थिर होनेवाला अर्थ नहीं है। स्थिर होने से विश्राम का सुख मिलता है; धीरे धीरे उसी शब्द में अन्य प्रकार के सुखों का भी भाव द्या गया। ऐसे ध्रीपचारिक तथा लाचि श्रिक प्रयोगों के संस्कृत तथा हिंदी जैसी भाषात्रों में प्रचुर उदाहरण<sup>२</sup> मिल सकते हैं। इसी से हमें इस बात पर श्राश्चर्य न करना चाहिए कि शब्दकोष के अधिक शब्द उपर्युक्त अनुकरणात्मक आदि तीन भेदीं को ध्रंतर्गत नहीं त्राते। उन सबके कलेवर तथा जीवन को उपचार विकसित श्रीर परिवर्तित किया करता है।

यह तो शब्दकीष अर्थात् भाषा के भांडार के उद्भव की कथा है, पर उसी के साथ साथ भाषण की किया भी विकसित हो रही थी।

<sup>(</sup>१) देखे।—ऋग्वेद, मं० २, सू० १२, मंत्र २—यः पृथिवी व्यथमा-

नामद्दं हद्यः पर्वतान्त्रकुपिति श्रारम्णात् । भूर रवना - पराक्रम (२) वैदिक काल के विक्रम, पाध, प्रयत, रत, मृग, वर्ण, श्रर्थ, ईश्वर, पवित्र, तर्पण श्रादि शब्द हिंदी में विबक्कत भिन्न शर्थ में प्रयुक्त होते हैं। यह उपचार का ही प्रसाद है। व्यवहार श्रीर काव्य-दोनें में उपचार का अखंड राज्य रहता है। जब हमें उपचार का प्रभाव लिंचत नहीं हीता, हम उस राद्ध की रूढ़, परंपरागत श्रयवा देशज कहा करते हैं।

es of जब संसर्ग-ज्ञान बढ़ चला ते। ग्रादि मानव उनका वाक्य के रूप में प्रयोग भी करने लगे। हमारे कथन का यह अभिप्राय नहीं है कि पहले शब्द बने तब वाक्यों द्वारा भाषण का प्रारंभ हुआ। कितु पहले किसी एक ध्वनि-संकेत का एक अर्थ से संसर्ग हो जाने पर मनुष्य इस शब्द का वाक्य के ही रूप में प्रयोग कर सकते हैं। अक्षाकीत पदों से मकेस इन नका हो वह वाक्य अप्राजकल के शब्दमय वाक्य जैसा अले ही न हो,)पर वह अर्थ में वाक्य ही रहता है। बच्चा जब 'गाय' अथवा 'कै।आ' कहता है तब वह एक पूरी बात कहता है अर्थात् 'देखेा गाय आई' अथवा 'की आ बैठा है'। वह जब 'दूध' अथवा 'पानी' कहता है, उसके इन शब्दों से दूध पिलाओं या चाहिए आदि पूरे वाक्यों का अर्थ लिया जाता है। आदिकाल के वाक्य भी ऐसे ही शब्द-वाक्य भ्रथवा वाक्य-शब्द होते थे। कोई मनुष्य भ्रँगुली से दिखलाकर कहता था 'कोकिल' अर्थात् वह कोकिल है अथवा कोकिल गा रही है। धीरे धीरे शब्दों के विस्तार ने हस्तादि चेष्टाओं का अर्थात् इंगित-भाषा का लोप कर दिया। आदिकाल में शाब्दिक भाषा की पूर्ति पाणि-विहार, अित्तिकोच आदि से 31/-31/-होती थी, इसमें कोई संदेह नहीं है। इसके अनंतर जब शब्द-भांडार बढ़ चला तब 'को किल गा' अथवा 'को किल गान' जैसे दे। शब्दें। के द्वारा भूत थ्रीर वर्तमान ग्रादि सभी का एक वाक्य लिया जाने लगा। इस प्रकार वाक्य के अवयव पृथक पृथक होने धोरे धीरे काल, लिंग आदि का भेद भी बढ़ गया। इस प्रकार पहले भाषा की कुछ ष्वनियाँ 'स्वान्त:सुखाय' श्रथवा 'स्वात्माभिव्यञ्जनाय' इत्पन्न होती हैं पर उनको भाषण का रूप

उपचार के विस्तृत विवेचन के लिए देला आगे ''श्रर्थातिशय श्रथना श्रर्थ-विचार"।
(१) देली—साहित्य-दर्पण ।

- (?) Self-amusement.
  - ( ? ) Self-expression.

देनेवाली मनुष्य की समाज-प्रिय प्रकृति है। वह एकाकी रह ही नहीं सकता। अनेले उसका मन ही नहीं लगता। वह साथी चाहता है। उनसे व्यवहार करने की चेष्टा में ही वह भाषण की कला को विकसित करता है, भाषा को सुरचित रखता है। भाषा की उत्पत्ति चाहे व्यक्तियों में आपसे र आप हो गई हो; पर भाषण की उत्पत्ति तो समाज में ही हो सकती है।

इस म्रादि मानव-समाज में शब्द म्रीर म्रर्थ का संबंध इतना काल्पनिक ग्रीर धुँधला ( दूर का ) था कि उसे यहच्छा र संबंध ही मानना चाहिए। इसी बात को भारतीय भाषा-वैज्ञानिकों के ढंग से कहें तो प्रत्येक शब्द चाहे जिस अर्थ का बोध करा सकता है। सर्वे ( शब्दा: ) सर्वार्थवाचका:। एक शब्द में इतनी शक्ति है कि वह किसी भी अर्थ (= वस्तु) का बेध करा सकता है। अब यह लोकेच्छा पर निर्भर है, वह उसे जितना चाहे 'स्रर्थ' दे। इसी अर्थ में यह कहा जाता है कि लोकेच्छा भ शक्ति अथवा शब्दार्थ-संबंध, की कर्त्री और नियामिका है। किस शब्द से किस नियत अर्थ का बाध होना चाहिए-इस संकेत का लोग ही बनाते हैं। यही भाषा की सांकेतिक अवस्था है। पर यहाँ यह बात स्मरण रखनी चाहिए कि इस अवस्था में भी लोग सभा में इकट्टे होकर भाषा पर शासन नहीं करते। समाज की परिस्थिति श्रीर आवश्यकता भाषा से अपने इच्छानुकूल काम करवा लेती है। ऐसे सामाजिक संगठन की कल्पना प्रारंभिक अवस्थाओं में नहीं हो सकती। यह बहुत पीछे के उन्नत युग की बाव है कि वैयाकरणों

<sup>(</sup>१) 'एकाकी नारमत' वपनिषत्।

<sup>(</sup>२) देखे:—'Social Origin of Speech' in Gardiner's Speech and Language, pp. 18-22.

<sup>(</sup>३) देखा—Sweet's N.E. Grammar :...the connection was often almost a matter of chance, p. 192.

<sup>(</sup>४) 'सांकेतिक' का प्रतिशब्द Conventional है।

श्रीर कोषकारों ने बैठकर भाषा का शासन अथवा अनुशासन किया। यह तो भाषा के यावन की बात है। इसके पूर्व ही जाती हैं भाषा इतनी सांकेतिक श्रीर पारंपरिक हो गई थी कि शब्द श्रीर अर्थ का संबंध समाज के बच्चें श्रीर अन्य अनिभक्तों की परंपरा द्वारा अर्थात् ग्राप्त व्यक्तियों से ही सीखना पड़ता था। वह भाषा अब स्वयंप्रकाश नहीं रह गई थी।

इस प्रकार इस समन्वित विकासवाद के सिद्धांत के अनुसार ध्वितयों के रूप में भाषा के बीज व्यक्ति में पहले से विद्यमान थे। समाज ने उन्हें विकसित किया, भाषण का रूप दिया श्रीर श्राज तक संरचित रखा। जहाँ तक इतिहास की साची मिलती है समाज श्रीर भाषा की उन्नति का अन्योन्याश्रय संबंध रहा है।

साधारण विद्यार्थी श्रीर विशेषकर भाषा का वैयाकरण इस समन्वय के सिद्धांत से संतुष्ट हो जाता है। यही सिद्धांत आजकल सर्वमान्य सा हो रहा है, पर एक ग्रध्यवसायी श्रीर जिज्ञासु सदा अपने सिद्धांत का अधिक से अधिक वैज्ञानिक बनाने का यत किया करता है। वह उन तीनें। सिद्धांतें। के समन्वय से भी संतुष्ट नहीं हो सकता, क्योंकि उनसे समस्त शब्द-भांडार की व्यांख्या नहीं हो सकती थ्रीर न वे भाषण की उत्पत्ति के विषय में ही कुछ कहते हैं। उन्होंने न्यक्तिवाद की अत्यधिक प्रधान सान लिया है। पर भाषा केवल शब्दों का समूह नहीं है, वह मानव-समाज में परस्पर व्यवहार श्रीर विनिमय का एक साधन है। बड़ी आपित तो यह है कि इन सब सिद्धांतों से ऐसी प्रतीति होती है कि भाषा की उत्पत्ति के समय तक मनुष्य बिलकुल मूक श्रीर मीन रहते थे-पशुत्रों के समान इंगित-भाषा का व्यवहार करते थे। यह बात विकासवाद के विरुद्ध जाती है। कोई भी इंद्रिय अथवा अवयव एकाएक उपयोग में आते ही पूर्ण विकसित नहीं हो जाता: धीरे धीरे व्यवहार में ग्राने से ही वह विकसित होता है। इन्हीं सव आपत्तियों के कारण सूक अवस्था से वाचाल अवस्था की कल्पना करने की पद्धित श्रच्छी नहीं प्रतीत होती। साधारणतया खेाज का विद्यार्थी ज्ञात से अज्ञात की ओर बढ़ता है—वह
जिसका पूर्ण ज्ञान रखता है उसकी परीचा के आधार पर उसके
पूर्व की अवस्था का अथवा उसके मूल का अनुमान करता है।
अतः भाषा की आदिम अवस्था का इतिहास जानने के लिए भाषा के
ऐतिहासिक ज्ञान से लाभ उठाना चाहिए, भाषा के विकसित रूप के
अध्ययन से उसके मूल की कल्पना करनी चाहिए। ओटो जैस्पर्सन ने इसी नवीन पद्धित का अनुसरण किया है। उसने बचों की
भाषा, आदिम और असभ्य अवस्था में पाई जानेवाली जातियों की
भाषा और उपलब्ध भाषाओं के इतिहास—इन तीन चेत्रों में
खोज करके भाषा की उत्पत्ति का चित्र खींचने का प्रयास किया
है। उसकी इस आधुनिक खोज से थोड़ा परिचित हो जाना
आवश्यक है।

जीव-विज्ञान के ज्ञाताओं का मत है कि एक व्यक्ति का विकास बिलकुल उसी प्रकार होता है जिस प्रकार एक मानव

जाति का। गर्भस्य शिशु के विकास में वे सब (म) खेज करने की अवस्थाएँ देखने की मिलती हैं जिनमें से पद्धति

होकर मनुष्य का यह वर्तमान रूप विकसित हुआ है। इसी से अनेक विद्वान यह मानते हैं कि बच्चों की भोषा सीखने की प्रक्रिया पर ध्यान देने से भाषा की उत्पत्ति का रहस्य ज्ञात हो सकता है। पर ये विद्वान इतना भूल जाते हैं कि बच्चा एक पूर्ण विकसित भाषा को सीखता है, उसे सिखानेवाले लोग भी विद्यमान रहते हैं अत: उसे केवल शब्दों (= ध्वनि-संकेतों) और उनके अर्थों के संसर्ग का ज्ञान मात्र आवश्यक होता है, पर भाषा की उत्पत्ति जानने के लिए ते। यह भी जानना आवश्यक होता है कि आदिम शब्दों और वे।ध्य अर्थों में संसर्ग (अर्थात संबंध) हुआ केंसे?

<sup>(</sup>१) देखे - अपने ग्रंथ Language में जैस्पर्सन ने इसी पद्धति का श्राश्रय लिया है।

वने हुए और उपस्थित संसर्ग का सीखना संसर्ग की उत्पत्ति के ज्ञान से सर्वथा भिन्न बात है। बच्चा पुराने संसर्ग का ज्ञान अर्जित करता है, अतः यदि आदिम भाषा का कुछ साम्य हो सकता है तो वह इस शिशु की भाषा से हो सकता है जो बिलकुल अबेध है, जो अपने सयानों की भाषा समभ्रता भी नहीं। ऐसे शिशु की प्रारंभिक निरुदेश्य किलकारियों और प्रलापों में कुछ प्राकृतिक भाषा की भालक मिलती है। इसी के साथ इस बात पर भी ध्यान देना चाहिए कि बच्चे किस प्रकार अश्रुतपूर्व शब्द गढ़ लिया करते हैं।

इसी प्रकार ग्रसभ्य जातियों की भाषाओं की परीचा भी सावधान होकर करनी चाहिए। यद्यपि इन ग्रसभ्य ग्रीर ग्रसं-स्कृत भाषाओं में विकसित भाषा के पूर्व रूप का ग्राभास मिलता है, तथापि उसे बिलकुल मूल रूप न समभ लेना चाहिए। यह न भूलना चाहिए कि ग्रसभ्य से ग्रसभ्य जाति की भाषा भी सैकड़ों ग्रथवा सहस्रों वर्ष के विकास का फल होती है, ग्रतः इस ढंग की खोज ग्रन्य प्रकार से निश्चित सिद्धांतों का समर्थन करने के ही काम में लानी चाहिए।

इन दोनों पद्धितयों से अधिक फलप्रद होती है भाषाओं के इतिहास, की समीचा। आधिनक भाषाओं से प्रारंभ कर उनके उद्गमस्थान तक पहुँचने का यह करने से बहुत लाभ होने की संभावना रहती है। उदाहरणार्थ आधिनक भारतीय आर्थभाषाओं की उनके अपभ्रंश रूपों से तुलना कर फिर और आगे बढ़कर प्राकृत और संस्कृत काल के रूपों की परीचा की जाय। फिर लैकिक संस्कृत से वैदिक संस्कृत की तथा वैदिक की अवेस्ता भाषा से तुलना करने के अनंतर जो निष्कर्ष निकले उसकी भारोपीय परिवार की प्रोक, लैटिन आदि अन्य आठ भाषा-वगों के साथ तुलना करके बहुत से सिद्धांत स्थिर किये जा सकते हैं। इसी प्रकार आजकल की अँगरेजी को प्रानी अँगरेजी से और डैनिश को प्रानी नार्स भाषा से तुलना करके फिर उन दोनों की

मूल गॅथिक भाषा से पुरानी ग्रॅगरेजी श्रीर नार्स की तुलना करते हुए वहाँ तक जाना चाहिए जहाँ तक कुछ भी सामग्री मिल सके। इस अध्ययन के आधार पर ऐसे व्यापक श्रीर सामान्य सिद्धांतों को बनाने का यत्न किया जा सकता है जो भाषा-सामान्य के विकास की प्रवृत्ति समक्ता सकें श्रीर साथ ही यह भी उद्योग करना चाहिए कि इसी ढंग से इतिहास के पूर्वकाल की भाषा की रूप-रेखा भी खोंची जा सके। ग्रंत में यदि हम किसी ग्रादिम ग्रवस्था की खोंज कर सके तो श्रव्छा ही है श्रीर यदि हम ग्रंत में इस निष्कर्ष पर पहुँचे कि प्रारंभ में भाषा का ऐसा रूप था जो भाषा नाम का भो श्रिधकारी नहीं है तो भी हमें संतोष होना चाहिए, क्योंकि ऐसी श्रवस्था से भी भाषा का विकास हो सकता है पर मौनावस्था से भाषा का प्रारंभ मानना सर्वथा असंगत है।

इस प्रकार के अध्ययन से सबसे पहली बात यह सिद्ध होती है कि आदिस अवस्था में भाषा की ध्वनि-संपत्ति विशेष थी। सभी प्रकार की—सहज और कठिन ध्वनियाँ उस काल की भाषा में थाँ। धीरे धीरे केवल सहज और सामान्य ध्वनियाँ ही शेष रह गई। उस आदिकाल के शब्दों में सुर की भी प्रधानता थी। खोजों ने यह प्रमाणित कर दिया है कि भारोपीय मूल भाषा में 'स्वर और व्यंजन' दोनों प्रकार की ध्वनियों के बाहुल्य के अतिरिक्त पद-स्वर और वास्य-स्वर का भी प्रधानता देखी जाती है। इससे सहज ही यह कल्पना होती है कि उत्पत्ति के समय भाषा अनेकाचर लंबे लंबे शब्दों से भरी रही होगी, उसकी वर्णमाला अधिक कठोर और छिष्ट रही होगी और उसमें सुर तथा गीत की मात्रा अधिक रही होगी।

रूप श्रीर रचना के संबंध में यह पता लगता है कि प्रारंभिक भाषा मे आज की भाषा से कहीं अधिक रूप थे श्रीर उसकी रचना में भी अधिक जटिलता थी। धीरे धीरे उसमें समता श्रीर र stage से Analyhi etage सरतता त्राती गई ग्रीर संयोग से वियोग की उत्पत्ति हुई। संयोग से यह न समभाना चाहिए कि उसके पहले वियोगावस्था थी। में विभक्तियों का त्याग करती देख पड़ती है। विभक्ति-संपन्नता से विभक्ति-हीनता की ग्रोर प्रवृत्ति सामान्य होती है। प्रारंभिक भाषा के शब्द ध्विन श्रीर अर्थ दोनों में इतने जटिल होते थे कि प्राय: वाक्य ग्रीर शब्द सें भेद करना कठिन हो जाता था ग्रीर उस अवस्था में नानारूपता इतनी अधिक थी कि अपवाद श्रीर व्यत्यय भी प्रचुर मात्रा में थे। इन सब बातें का समर्थन ग्रसभ्य भाषात्रों के अध्ययन से भी होता है। अतः अब भाषात्रों के भाकृतिमूलक विकास की कल्पना उत्तट गई है। पहले के विद्वान किर्यानिक अद्युष्ट समभते थे कि पहले भाषा अयोगात्मक अर्थात् धातु अवस्था में रहती है, धीरे धीरे वह योगात्मक अथवा प्रत्यय अवस्था में जाती है श्रीर श्रंत में उसका सविभक्तिक रूप उसके पूर्ण विकास का चिह्न होता है। पर आजकल प्रारंभ विभक्ति-युक्त ग्रवस्था से माना जाता है श्रीर उसका श्रंत प्राय: श्रयोगात्मक म्रवस्था में होता है। भाषा के म्रध्ययन में 'प्राय:' वाली बात न भूलनी चाहिए।

शब्द-भांडार की दृष्टि से आदिकालीन भाषा अधिक संपन्न थी—उसमें एक ही अर्थ के लिए अनेक ध्वनि-संकेत अर्थात् शब्द थे, पर अमूर्त पदार्थों के लिए निश्चय ही शब्द नहीं थे और न विकसित संस्कृति के बोधक शब्द ही उसमें थे। तथापि जितनी ही प्राचीन भाषा होती है उसके शब्दों में उतनी ही अधिक

<sup>(</sup>१) हिंदी में Isolating stage के नियोग, धयोग, विच्छेद अथवा धात अवस्था, Agglutinating के योगात्मक, धौगिक, संयोग अथवा प्रत्यय अवस्था और Inflexional के विकृतावस्था अथवा विभक्ति-अवस्था आदि अनेक नाम चटते हैं।

किवता मिलती है अतः आदिकालीन भाषा में श्रीपचारिक प्रयोग बहुत थे। सभ्यता शब्दों की प्रायः सुव्यवस्थित श्रीर सूखा वना देती है। अतः काव्य-भाषा गद्य की भाषा से प्राचीनतर मानी जाती है।

इसी प्रकार बच्चे के अध्ययन से यह भी कल्पना की जाती है कि भाषा को आदि मानव की क्रीड़ा ने जन्म दिया। जब वह किलकते शिशु की भाँति मस्त होकर गाने लगता था, वह अनेक व्यक्त ध्वनियों को जन्म देता था। इसी से विद्वान कहते हैं कि मनुष्यों ने ग्रापस में विचार-विनिमय करने के बहुत पहले **अपने भावों को गाना सीख लिया था;** श्रीर जिस प्रकार्य प्रारंभिक चित्र-लेखन से लेखन-कला का विकास हो गया उसी प्रकार प्रारंभिक गान से बोलने की कला का विकास सहज ही हो गया । यदि इसी उपमा को ग्रीर बढ़ावें ता जिस प्रकार प्रारंभिक लेखन-प्रणाली में एक चित्र ऋथवा संकेत से एक वाक्य ग्रथवा उससे भी अधिक का बेधि होता था, पीछे धीरे धीरे एक शब्द के लिए एक संकेत बना ग्रीर ग्रंत में एक एक ध्वनि ग्रर्थात् वर्ण के लिए संकेत की व्यवस्था हो गई, उसी प्रकार भाषा ध्रीर भाषण की प्रवृत्ति भी विश्रह ध्रीर विश्लेषण की स्रोर रही है। पहले एक ध्वनि बहुत कुछ एक वाक्य का काम देती थी। पीछे वाक्य के अवयव अलग होते होते शब्द और वर्ण के रूप में ग्रा गये।

अब इन्हों सब खोजों के आधार पर यह प्रश्न हल करना है
कि भाषण की उत्पक्ति कैसे हो गई। प्रारंभ में मनुष्य कीड़ा और
विनोद के लिए गाया करता हो, पर भाषण करने की—ध्वित-संकेतें
द्वारा व्यवहार करने की—प्रवृत्ति कैसे हुई? सार्थक शब्दों की
उत्पत्ति कैसे हो गई? कुछ अनुकरणमूलक और विस्मयादिवोधक शब्द अनायास बन सकते हैं, पर शेष शब्दकोष कैसे बना?
प्रश्न बड़ा जिटल और कुटिल है। मनुष्य का तथा उसकी

कलाओं का विकास प्राय: जिटल ग्रीर कुटिल मार्ग से ही हुआ है। ग्रतः इस विषय में यह कल्पना की जाती है कि पहले मूर्त पदार्थों ग्रीर विशेष व्यक्तियों के नाम बनते हैं ग्रीर फिर धीरे धीरे - जातिवाचक थ्रीर भाववाचक नामों का विकास होता है। आषाग्रेां का इतिहास भी इस प्रकार के विकास का समर्थन करता है। यह हम पहले ही देख चुके हैं कि आषण वाक्य से प्रारंभ होता है ग्रीर ग्रादिकालीन सनुष्य बच्चे के समान उस वाक्य का प्रसंग श्रीर संकेत त्रादि के सहारे अर्थ लगा लेता था। अतः हम कह सकते हैं कि भाषा का प्रारंभ सस्वर ग्रीर ग्रखंड ध्वृति-संकेतां से होता है। ये ध्वनि-संकेत जो न पूरे वाक्य ही थे थ्रीर न पूरे शब्द ही—एक व्यक्ति, एक वस्तु ग्रथवा एक घटना का वेाघ कराते थे। इस समय भाषा बड़ी जटिल, याद्य चिछक श्रीर कठिन थी। विकसित होते होते वह स्पष्ट, सुषम, व्यवस्थित श्रीर सहज हो गई ब्रीर हो रही है। कोई आषा ग्रभी तक पूर्ण नहीं हो पाई है, क्योंकि जो भाषा संस्कृत और सभ्य बनकर—कवियों और वैयाकरणों की सहायता से व्यवस्थितबुद्धि होकर—पूर्ण होने का यत्न करती है उससे इस अपूर्ण और परिवर्तनशील नर-समाज से पटती ही नहीं; वह ते। सदा आषा को अपनी भ्रांगुलियों के इशारे पर नचाना चाहता है।

इस विवेचन में हम यह भी देख चुके हैं कि भाषा चाहे कुछ ग्रंश तक व्यक्तिगत हो, पर भाषण ते। सामाजिक ग्रीर सप्रयोजन वस्तु है ग्रीर विचार करने पर उसके तीन प्रयोजन स्पष्ट देख पड़ते हैं। 🖟 प्रथम ते। वक्ता भापण के प्रयोजन श्रोता को प्रभावित करने के लिए बेालता है। ए विशेष वस्तुओं की ग्रोर ध्यान ग्राकर्षित करना भाषण का दूसरा प्रयोजन होता है। इन मुख्य प्रयोजनों ने भाषण को जन्म दिया, पर पीछे से भाषण का संबंध विचार से सबसे अधिक घनिष्ठ हो गया। भाषण में विचार की कल्पना पहले से ही विद्यमान रहती है, पर यह भाषण की क्रिया का ही प्रसाद है जो मनुष्य विचार करना सीख सका है ग्रीर भाषा इन सब प्रकार के भाषणों की माँ मानी जाती है, पर माँ का विकास समभने के लिए उसकी बेटी को समभना ग्रावश्यक होता है। किसी किसी समय तो ग्राध्ययन में भाषा से भाषण ग्राधिक सहायक होता है।

<sup>(</sup>१) देखें — A. H. Gardiner's Speech & Language, pp. 326-27.

## तीसरा प्रकरण

## थाषां का आकृतिमूलक वर्गीकरणं क

कुछ दिन पहले जो कल्पना असंगत प्रतीत होती थी वहीं, आज सर्वथा सत्य श्रीर संगत मानी जाती है। ह्विटने ने एक दिन कहा था कि वाक्य से भाषण का प्रारंभ

माषा का प्रारंभ वाक्य से होता है

मानना अनर्गत और निराधार है; शब्दों के

बिना वाक्य की स्थिति ही कैसी? पर आधु-निक खोजों ने यह स्पष्ट कर दिया है कि आषा के आदिकाल में वाक्यों अथवा वाक्य-शब्दों का ही प्रयोग होता है। बच्चे की भाषा सीखने की प्रक्रिया पर ध्यान देने से यही बात स्पष्ट होती है कि वह पहले वाक्य ही सीखता है, वाक्य ही बोलता है छौर वाक्यों में ही सोचता-समभता है। धीरे धीरे उसे पदों श्रीर शब्दों का पृथक पृथक ज्ञान होता है। श्रीर प्रीचा ने भी इसी बात की पुष्टि की है कि भाषा पहले जटिल, संयुक्त तथा समस्त रहती है, धीरे धीरे उसका विकास होता है। उस प्रारंभिक काल के वाक्य निश्चय ही आजकल के ऐसे शब्दें।-वाले वाक्य न रहे होंगे, जिनके पृथक् पृथक् अवयव देखे जा सकें, पर वे थे संपूर्ण विचारों के वाचक वाक्य ही। अर्थ के विचार से ने वाक्य ही थे, रूप की दृष्टि से वे भले ही एक ध्वनि-समूह जैसे धीरे धीरे भाषा और भाषण में वाक्य के अवयवों का ं विकास हुआ तथा वाक्यों का शब्दों में विश्लेषण संभव हुआ। यही स्थिति हमारे सामने है। ग्राज वाक्य ग्रीर शब्द दोनें की खतंत्र सत्ता स्वीकृत हो चुकी है। साधारण व्यवहार में वाक्य एक

<sup>(9)</sup> Cf. American Journal of Philology, 338.

<sup>(?)</sup> Cf. Gardiner's Speech and Language, pp. 120-21.

शब्द-समूह ही माना जाता है। इस प्रकार यद्यपि व्यावहारिक तथा शास्त्रीय दृष्टि से शब्द भाषा का चरम अवयव होता है, तथापि तात्पर्य की दृष्टि से वाक्य ही भाषा का जरमावयव सिद्ध होता है; स्वाभाविक भाषा अर्थात् भाषण में वाक्य से पृथक् शब्दों की कोई स्वतंत्र स्थिति नहीं होती। एक एक शब्द में सांकेतिक अर्थ होता है, पर उनके पृथक् प्रयोग से किसी बात अथवा विचार का बोध नहीं हो सकता। केवल 'गाय' अथवा 'राम' कहने से कोई भी अभिप्राय नहीं निक-यद्यपि ये सार्थक शब्द हैं तथापि जब ये 'गाय है' अथवा 'राम है' के समान वाक्यों में प्रयुक्त होते हैं तभी इनसे श्रोता को वक्ता के अभिप्राय का ज्ञान होता है, और भाषा के व्यवहार का प्रयोजन वक्ता के तात्पर्य का प्रकाशन ही होता है। उज्ञारण के विचार से भी शब्दों का स्वतंत्र अस्तित्व प्रतीत नहीं होता। स्वर श्रीर ्लुहुजे के लिए श्रोता की दृष्टि पृथक् पृथक् शब्दों पर न जाकर पूरे वाक्य पर ही जाती है। यद्यपि लिखने में शब्दों के बीच स्थान छोड़ा जाता है तथापि वाक्य के उन सब शब्दों का उच्चारण इतनी शीघता से होता है कि एक वाक्य एक ध्वनि-समूह कहा जा सकता है। जिस प्रकार एक शब्द का विश्लेषण वर्षों में किया जाता है, उसी प्रकार एक वाक्य का विश्लेषण उसके भिन्न भिन्न शब्दों में किया जाता है, पर विश्लेषण का यह कार्य वैज्ञानिक का है, वक्ता का नहीं। वक्ता एक वाक्य का ही व्यवहार करता है, चाहे वह 'ग्रा', 'जा' श्रीर 'हॉ' के समान एक अचर अथवा एक शब्द से ही क्यों न बना हो।

वाक्य के इस प्राधान्य को मानकर समस्त भाषाओं का वाक्य-मूलक अथवा आकृतिमूलक वर्गीकरण किया जाता है। सवसे

<sup>(</sup>१) देखो—शब्दशक्ति-प्रकाशिका, कारिका १२—वाक्यभावमवासस्य... इत्यादि श्रथवा वाक्यपदीय-वाक्यात् पदानामस्यन्तं प्रविवेको न कश्चन। (१।७७)

<sup>(</sup>२) भारतवर्ष के शब्द-शास्त्रियों ने भी वाक्य-स्फोट की श्रखंड माना है। देखेा—वैयाकरण मूपण।

<sup>(</sup>३) Cf. Syntactical. समीम भारत

<sup>(</sup>४) Morphological हे निए हिंदी में श्राकृतिमूलक, रूपा-

पहले संसार की भाषात्रों की रूप-रचना का विचार कर लेना सुविधाजनक होता है, इसी से यह रूपात्मक अथवा रचनात्मक वर्गीकरण विद्वानों को इतना प्रिय हो गया वाक्यों के चार भेद;— है। ग्राकृति तथा रचना की दृष्टि से वाक्य समास-प्रधान वाक्य चार प्रकार के होते हैं—समास-प्रधान . व्यास-प्रधान, प्रत्यय-प्रधान ग्रीर विभक्ति-प्रधान। वाक्यों का यह भेद वाक्य-रचना ग्रर्थात् वाक्य श्रीर उसके श्रवयव शब्दें। के संबंध के भ्राधार पर किया जाता है। जिस वाक्य में उद्देश्य, विधेय ब्रादि के वाचक शब्द एक हो कर समास का रूप धारण कर लेते हैं उसे समस्त अथवा समास-प्रधान वाक्य कहते हैं। प्राय: ऐसे वाक्य एक समस्त शब्द के समान व्यवहृत होते हैं। जैसे— मैक्सिको भाषा में 'नेवत्ल', 'नकत्ल' ग्रीर 'क' का क्रमश: 'मैं'. 'मांस' श्रीर 'खाना' श्रर्थ होता है। अब यदि इन तीनों शब्देां का समास कर दें तो नी-नक-क एक वाक्य बन जाता है श्रीर उसका अर्थ होता है 'मैं मांस खाता हूँ' अथवा उसी को तीन भाग करके भी कह सकते हैं जैसे निक्क इन नकत्ल। इस वाक्य में 'निक्क' एक समस्त वाक्य है जिसका अर्थ होता है मैं उसे 'खाता हूँ। उसी के आगे उसी के सामानाधिकरण्य से नये शब्दें। को रखने से एक दूसरा वाक्य बन जाता है। उत्तर अमेरिका की चेरोकी भाषा में भी ऐसी ही वाक्य-रचना देख पड़ती है; जैसे-नातन (= लाना), अमोखल (= नाव) और निन (= हम)

त्मक तथा रवनात्मक ग्रादि श्रनेक शब्दों का प्रयोग होता है। यहाँ एक बात ग्रीर ध्यान देने येग्य है। 'नाक्यमूजक' नाम वाक्य पर जोर देता है श्रीर 'श्राकृतिमूजक' नाम में प्राचीन भाषा-शास्त्रियों की शब्द-प्रधानता का भाव भरा है। श्राज व्यवहार में देशनों संज्ञाएँ समान धर्ष देती हैं।

<sup>( )</sup> Incorporating, Isolating, Agglutinating and Inflecting.

का एक समास-वाक्य बनाकर 'नाधोलिनिन' कहने से यह अर्थ होता है कि 'हमें (हमारे लिए) एक नाव लाओ' ।

दूसरे प्रकार के वाक्य ऐसे होते हैं जिनमें प्रवृत्ति व्यास की श्रोर अधिक रहती है। उनके यहाँ धातु-जैसे शब्दों का प्रयोग होता है। Isolating sentence सभी शब्द स्वतंत्र होते हैं। उनके संघात से ही व्यास-प्रधान वाक्य एक-वाक्य-की निष्पत्ति हो जाती है। वाक्यु में उद्देश्य, विधेय श्रादि का संबंध स्थान, निपात अथवा स्वर् के द्वारा प्रकट किया जाता है। ऐसी वाक्य-रचना में प्रकृति श्रीर प्रत्यय का भेद नहीं होता; फलत: रूपावतार अर्थात् काल-रचना थ्रीर कारक-रचना का यहाँ सर्वथा अभाव रहता है। चीनी, तिब्बती, बर्मी, स्यामी, अनामी आदि आषाओं की वाक्य-रचना प्राय: ऐसी ही व्यास-प्रधान होती है। जैसे चीनी भाषा के 'न्गे। ता नी' का अर्थ होता है—मैं तुम्हें मारता हूँ। नगा श्रीर नी का क्रमशः मैं श्रीर तुम अर्थ होता है। यदि इन्हीं शब्दों का स्थान बदलकर कहें 'नी ता न्गां तो वाक्य का अर्थ होगा—तुम मुक्ते मारते हो। इसी प्रकार 'कु ग्रोक ता' का हिदी ग्रनुवाद होता है 'राज्य बड़ा है' पर क्रम उलट जाने पर 'ता क्क ग्रोक' का ग्रर्थ होता है वड़ा राज्य। प्रकार ऐसे व्यास-प्रधान वाक्यों में स्थान-भेद से अर्थ-भेद होता है, शब्द के रूपों में कोई परिवर्तन नहीं होता अर्थात् शुब्द सुभी अञ्चय होते हैं। कुभी कभी इन शन्दों के अर्थ में निपात भी भेद उत्पन्न करता है जैसे चीनी में 'वांग पात्रो मिनु' = राजा लोगों क़ी रत्ता करता है, पर 'वांग पात्रों ची मिन' का अर्थ होता है राजा

<sup>(</sup>१) इन उदाहरणों से यह न सममना चाहिए कि ये शब्द हकट्टे होकर वाक्यों के। जन्म देते हैं प्रत्युत उन वाक्यों के प्रयोक्ता अन्वय व्यतिरेक द्वारा इन स्वतंत्र शब्दों की कल्पना कर जेते हैं। ब्रास्तव में ऐसी भाषाओं में व्यक्त शब्दों का स्वतंत्र व्यवहार क्वचित् ही देखा जाता है।

<sup>(</sup>२) शब्द के साध्य अश की प्रकृति और साधक अंश की प्रत्यय कहते हैं। विशेष विवेचन के लिए आगे देखी—'आकृतिमूळक विकास'।

के द्वारा रिचत लेगा। 'च्ची' संबंधवाचक निपात है; 'वांग पात्री' का अर्थ होता है राजा की रचा; इस प्रकार पूरे वाक्य का अर्थ होता है 'राजा की रचा के लोग' अर्थात 'राजा द्वारा रिचत लोग'। यहाँ स्पष्ट देख पड़ता है कि वही 'पात्रो' स्थान छीर प्रसंग के अर्थुसार क्रिया छीर संज्ञा दोनों हो जाता है; रूप में कोई विकार नहीं होता। 'वांग' भी (राजा) कर्चा, संबंध आदि सभी अर्थों में आ सकता है। 'ची' के समान निपातों के बिना भी क्यों में आ सकता है। 'ची' के समान निपातों के बिना भी क्यों कर्या संबंध दिखाया जाता है। 'वांग पात्रो' (राजा की रच्चा) इसका निदर्शन है। ऐसे वाक्यों में वाक्य-स्वर भी बड़ा अर्थ-भेद उत्पन्न करता है। जैसे—'क्वेइ कोक़' का उच्चारण करने में यदि 'इ' पर उदात्त स्वर रहता है तो उसका अर्थ होता है 'दुष्ट देश' छीर यदि उसी 'इ' पर अनुदात्त रहता है तो उसका 'मान्य' अर्थवा 'विशिष्ट' देश अर्थ होता है।

तीसरे प्रकार के वाक्यों में प्रत्ययों की प्रधानता रहती है।

व्याकरण के कारक, लिंग, वचन, काल आदि के सभी भेद

श्रिक्त कर्मा के प्रत्ययों द्वारा स्चित किये जाते हैं। ऐसे
प्रत्ययम्प्रधान वाक्य
वाक्यों के शब्द न तो विलक्कल समस्त ही
विलक्किल प्रथक पृथक । शब्द सभी पृथक पृथक रहते
हैं, पर कुछ प्रत्यय उनमें लगे रहते हैं और वे ही उनको दूसरे शब्दों से तथा संपूर्ण वाक्य से जोड़ते हैं। ऐसे वाक्य में एक शब्द से अनेक प्रत्यय लगाकर अनेक भिन्न भिन्न अर्थ निकाल जाते हैं। उदाहरणार्थ बुंत परिवार की काफिर भाषा में "हमारा आदमी देखने में भला है" = उमुंत बेत अमेचिल वयबोनकल । इसी का वहुनचन करने पर 'अबंत बेत अबचिल वयबोनकल' हो जाता है। यहाँ ध्यान देने पर स्पष्ट हो जाता है कि 'न्तु' (आदमी), तु (हमारा), चिल (प्रियदर्शन अथवा देखने में भला) और यबोनकल (देख पड़ता है) शब्दों की प्रकृतियाँ हैं; उनको तिनक भी विकृत न करते हुए भी प्रत्यय अपना कारक और वचन का भेद दिखला

रहे हैं। इसी प्रकार टर्की भाषा में कारक, वचन ग्रादि प्रत्येक क्षांकर्ता कि कि प्रथक प्रथक प्रयम हैं, जैसे 'एव' का ग्रंथ घर होता है। बहुवचन का प्रत्यय जोड़ देने से 'एव लेर' (ग्रनेक घर) बन जाता है; उसी में 'मेरा' का वाचक प्रत्यय जोड़ देने से एवलेरिम (मेरे घर) बन जाता है। इस शब्द की कारक-रचना देख लेने से प्रत्यय-प्रधानता स्पष्ट भलक जाती है।

	एकवचन	बहुवचन
कत्ती	एव	एव-लेर
कर्म	एव-ई	एव-लेर-ई
संप्रदान	एव-ए	एव-लेर-ए
ग्रपादान	एव-देन	एव-लेर-देन
संबंध	एव-इन	एव-लेर-इन
ग्रधिकरण	एव-दे	एव-लेर-दे
		•

र्इस प्रकार की प्रत्यय-प्रधानवाक्यों वाली भाषा में व्याकरण के नियम बड़े सरल, सुबेध श्रीर सुस्पष्ट होते हैं। ऐसा मालूम पड़ता है माना टर्की जैसी भाषा विद्वानां द्वारा गढ़ी कृत्रिम भाषा हो।

चैश्ये प्रकार के वाक्य ऐसे होते हैं जिनमें शब्द का परस्पर कें संबंध—उनका कारक, वचन आदि का व्याकरियक संबंध—विभ-कियों द्वारा प्रकट किया जाता है। विभक्तियाँ

विभक्ति-प्रधान वाक्य परतंत्र श्रीर विकृत प्रत्यय कही जा सकती हैं। विभक्ति-प्रधान वाक्य में प्रत्यय संबंध का ज्ञान कराते हैं, पर वे स्वयं श्रपना श्रस्तित्व खो बैठते हैं। इसी से उनके इस विकृत रूप को विभक्तिर कहना श्रधिक श्रच्छा होता है। ऐसी विभक्ति-प्रधान

(3) Cf. Maxmuller's Science of Language, vol. 1. pp. 421-22.

(२) प्रत्यय का घात्वर्थ होता है किसी के प्रति जाना श्रीर विभक्ति का श्रर्थ होता है उसी का विभाग श्रथवा हुकदा। यद्यपि संस्कृत व्याकरण में विभक्तियाँ भी प्रत्यय के श्रंतर्गत मानी जाती हैं तथापि श्रथे श्रीर विज्ञान की दृष्टि से प्रत्यय में स्वतंत्रता श्रीर विभक्ति में परतंत्रता स्पष्ट देख पढ़ती है।

वाक्य-रचना संस्कृत, अरबी आदि में प्रचुर मात्रा में मिलती है; जैसे 'अहं ग्रामं गतवान' इस वाक्य में कारक अथवा लिंग के द्योतक प्रत्यय उनकी प्रकृति से अलग नहीं किये जा सकते। ऐसी रचना में अपवाद और व्यत्यय का साम्राज्य रहता है

हम पहले ही देख चुके हैं कि शब्द व्यावहारिक भाषा अर्थात् भाषण की दृष्टि से विशेष महत्त्व नहीं रखते। उनकी रूप-रचना का वर्णन वाक्य-रचना में ही श्रंतर्भूत हो शब्दों का चतुर्विध विभाग जाता है, पर वैज्ञानिक दृष्टि से शब्दों का भी इन चार भेदों में वर्गीकरण किया जा सकता है। 'कुछ शब्द एकाच्चर धातु के समान होते हैं, वाक्य में प्रयुक्त होने पर भी ुग्रव्यय रहते हैं। ४ कुछ शब्दों की रचना में प्रकृति श्रीर प्रत्यय का योग स्पष्ट देख पड़ता है। अकुछ शब्दों की रचना में यह प्रकृति-प्रत्यय का योग विद्वानों की सूचम दृष्टि ही देख पाती है। ई ग्रंत में ऐसे समस्त पद होते हैं जिनमें अनेक पद मिले रहते हैं। पहिले प्रकार के शब्द धातु, प्रातिपदिक, एकाचर, नियोग अथवा रूढ़ कहे जा सकते हैं; दूसरे प्रकार के शब्द यागिक, संयोग-प्रधान, व्यक्तयोग 🔑 ग्रथवा प्रत्यय-प्रधान कहे जा सकते हैं; तीसरे प्रकार के शब्द विकारी, विकार-प्रधान, प्रकृति-प्रधान अथवा विभक्ति-प्रधान और चै। थे प्रकार के शब्द संघाती, समस्त अथवा वाक्य-शब्द कहे जा सकते हैं।

साधारण दृष्टि से देखने पर इन चार प्रकार के शब्दों में विकास की चार अवस्था देख पड़ती हैं। पहले शब्द नियोंग अथवा धातु अवस्था में रहता है। थोड़े दिनों में कुछ शब्द घिसकर प्रत्यय बन जाते हैं और वे अकेले घाचक न होकर दूसरे शब्दों के साथ संयुक्त होकर उनके विशेष अथों का द्योतन करते हैं। इस अवस्था में प्राप्त शब्द की प्रत्यय-प्रधान कहते हैं क्योंकि उसकी विशेषता का द्योतक प्रत्यय

होता है। इसी अवस्था का अतिरेक विभक्ति की जन्म देता है। जब प्रत्यय इतना परतंत्र हो जाता है कि प्रकृति में विलकुल लीन हो जाता है श्रीर उसके कारण प्रकृति में भी कुछ विकार त्रा जाता है तब शब्द की विभक्ति-प्रधान अथवा विकृति-प्रधान अवस्था मानी जाती है। इस विभक्ति अवस्था का अतिरेक र समस्त शब्द में मिलता है। यह श्रंतिम समासावस्था शब्द की पूर्णावस्था सी प्रतीत होती है। जैसे 'राम' धातु श्रवस्था में, 'राससहित' त्रथवा 'रामवत्' प्रत्यया-वस्था में, संस्कृत रूप 'रामाय' विभक्ति अवस्था में श्रीर 'श्रस्म'र समासावस्था में माना जा सकता है। इसी प्रकार उपर्युक्त चार प्रकार के वाक्यों में भी विकास की चार अवस्थाएँ मानी जा सकती हैं। इसी कारण प्राचीन भाषा-शास्त्री चीनी भाषा को ग्रादिम ग्रीर ग्रविकसित ग्रवस्था का निदर्शन माना करते थे, पर श्राधुनिक खोजों ने इस क्रमिक विकास की कल्पना की निराधार<sup>8</sup> सिद्धं कर दिया है। अब तो स्यात् उसके विपरीत यह कहा जाना अधिक युक्तियुक्त होगा कि भाषा पहले समासावस्था में रहती है श्रीर धीरे धीरे विभक्ति ध्रीर प्रत्यय की ग्रवस्था में से होती हुई व्यास-प्रधान हो जाती है। वैज्ञानिकों ने इतना कहने का भी साहस नहीं किया है; वे केवल यह कहते हैं कि संसार की भाषाग्रीं में चार प्रकार की वाक्य-रचना श्रीर चार प्रकार की शब्द-रचना देख पड़ती है, अत: रचना अथवा आकृति के आधार पर भाषाओं

<sup>(1)</sup> Cf. 'agglutination run mad' Sweet' Hist. of Lang. p. 65.

<sup>( = )</sup> Cf. 'incorporation or inflection run madder still.' ibid.

<sup>(</sup>३) 'शसि' का हिंदी भाषांतर होता है 'में हूँ' श्रर्थात् इस किया में सर्वनाम में भी छिपा रहता है श्रीर नहेश्य श्रीर निधेय दोनों के श्रंतम् त होने से उसे नाक्य-शब्द कहा जा सकता है।

<sup>(</sup>४) देखेर—Jesperson. p. 367-387. (1923 edition).

ज्यानिक स्था वर्गीकरण किया जा संकता है। इसके अतिरिक्त श्रीर कुछ कहना आपित्त बुलाना है।+

इसी प्रकार पहले यह भी कहा जाता था कि भाषा एक जार वियोग से संयोग की ग्रोर—व्यवहिति से संहिति की ग्रोर—जाती है और फिर घूमकर संयुक्त और संहित आषा भाषा-चक्र की कल्पना व्यासोन्मुख हो जाती है। इस प्रकार का निराकरण भाषा-चक्र सतत घूमा करता है। पर यह काव्य-कल्पना ऐतिहासिक खोजों से पुष्ट नहीं हो सकी है, अतः विना आपत्ति के केवल इतना कहा जा सकता है कि भाषा की सामान्य प्रवृत्ति संहिति से व्यवहिति की ग्रोर रहती है। भाषा प्रारंभिक काल में जटिल, समस्त और स्थूल रहती है; धीरे धीरे वह सरल, व्यस्त, सूदम श्रीर सुकुमार होती जाती है। इतिहास ध्रीर विज्ञान एक से बिखरकर अनेक हो जाने की ही साची देते हैं। यद्यपि ग्रुपवादों की भी कमी नहीं है अर्थात् यद्यपि ऐसे शब्दों का भी इतिहास उपलब्ध है जिनकी रचना संयोग श्रीर विकार से स्पष्ट देखी जाती है तथापि उनकी मात्रा अनुपात में इतनी अलप होती है कि उन्हें अपवाद ही माना जा सकता है, सामान्य प्रवृत्ति का द्योतक नहीं। यदि कोई ऊँची पहाड़ी से नीची भूमि की त्रोर उतरना प्रारंभ करता है ते। कभी कभी ऊँचे जाकर फिर नीचे की स्रोर उतरता है; पर उसका मार्ग में इस प्रकार कहीं कहीं ऊपर की ग्रोर चला जाना उसके ग्रवतरण की प्रवृत्ति का ही द्योतक होता है, न कि किसी विपरीत कार्य का।

भारोपीय परिवार, की भाषाएँ इसका ज्वलंत उदाहरण हैं कि किस प्रकार पहले वे संहिति-प्रधान थीं और पीछे धीरे धीरे पद-प्रधान अर्थात् व्यवहिति-प्रधान होती गई । हिन्ह संहित से ज्यवहिति जिथुआनिअन भाषा आज भी पूर्ण रूप से संहित कही जा सकती है। उसकी तुलना वैदिक संस्कृत से की जा सकती है। उसकी आकृति और रचना कोई तीन हजार वर्ष

से ऐसी ही अपरिवर्तित और स्थिर मानी जाती है। इसका कारण देश की भौगोलिक स्थिति है। लिथुआनिया की भूमि बड़ी आई और पंकिल है, दुर्लघ्य पर्वतों के कारण आक्रमणकारी भी वहाँ जाने की इच्छा नहीं करते। उसका समुद्रतट भी व्यापार के काम का नहीं है; और न वहाँ की कोई उपज ही किसी व्यापारी अथवा विजेता के लिए प्रलोभन का कारण बन सकती है। इस विनिमय और समत सा बच्चे दिया है।

श्रीर अन्त सा रहने दिया है। मिलार के हैं श्रीर अर्दा सावार के हैं श्रीर काई हिन्नू श्रीर अरवी सावार एक ही परिवार की हैं श्रीर कोई हो हजार वर्ष पूर्व दोनों ही सिहत श्रीर संयुक्त श्री; पर श्राज हिन्नू श्रारवी की अपेचा अधिक व्यवहित श्रीर व्यास-प्रधान हो गई है। यहूदी श्रीर अरव दोनों ही जातियाँ धर्म-प्रधान श्रीर सनातनी होने के कारण अपने प्राचीन धर्म-प्रंथों की भाषा तो विलक्षल सुरचित एक सकी हैं, पर देश-काल के परिवर्तन के कारण दोनों जातियों की भाषाएँ कुछ व्यासोन्मुख हो गई हैं। यहूदी सदा विजित श्रीर त्रस्त होकर यहाँ से वहाँ फिरते रहे हैं, इससे उनकी भाषा अधिक संघर्ष के कारण अधिक विकसित श्रीर व्यवहित हो गई है, पर अरवी सदा विजेताश्रों की भाषा रही है; श्ररव लोग अपने धर्म श्रीर अपनी भाषा का बड़ी सावधानी से प्रचार करते रहे हैं। साथ ही अरवों में यहूदियों के समान प्रगतिशीलता भी नहीं लिचत होती, इसी से उनकी अरवी श्राज भी बहुत कुछ संहित भाषा है।

प्राचीन भाषा का इतिहास भी इसी प्रवृत्ति का इतिहास है। प्राचीन भाषा का प्रथम उल्लेख ईसा से पाँच सौ वर्ष पूर्व के एकी-मीनियन अभिलेखों में मिलता है। उस काल की भाषा वैदिक संस्कृत की नाई' संहित थी। फिर सिकंदर की चढ़ाई के कई शताब्दियों पीछे सैसैनियन राजाओं के काल की मध्यकालीन फारसी मिलती है। वह बहुत कुछ ज्यवहित थ्रीर वियुक्त हो चुकी थी थ्रीर उसका भ्रंतिम रूप, अर्थात् फिरदौसी के शाहनामें की भाषा, पूर्णतः ज्यास-

प्रधान श्रीर व्यवहित हो जाता है। श्राज तो श्राधुनिक फारसी भारोपीय परिवार की सबसे श्रधिक व्यवहित भाषा मानी जाती है। उसका व्याकरण इतना संचिप्त है कि कागज के एक 'शीट' पर लिखा जा सकता है।

संस्कृत और अवेस्ता का भी प्राचीन क्ष्म बड़ा जिटल और (Prolate March) क्षेत्र थीरे थीरे थीरे वह सरल और वियुक्त हीता गया। क्षित्र को विकसित क्ष्म प्राकृत, अपभ्रंश और वर्तमान देशभाषाओं में भी व्यास-प्रधानता उत्तरोत्तर बढ़ती ही गई है। इसका कारण भी विदेशियों और विजातियों का संसर्ग ही माना जाता है। अब तो चीनी भाषा तक में, जिसे कुछ लोग प्रारंभ से ही व्यवहित भाषा मानते थे, कुछ ऐसी खोजें हुई हैं जिनसे उसके प्राचीन काल में संहित और सविभक्तिक होने का पता लगता है। इस प्रकार इतिहास से संहित भाषाओं के विखरने की कहानी सुनकर केवल एक ही निष्कर्ष निकल सकता है कि भाषा के विकास की दें। अवस्थाएँ होती हैं—एक संहित और दूसरी व्यवहित; और इस हिट से सब भाषाओं के केवल ये ही दे। वर्ग किये जा सकते हैं।

इस प्रकार यद्यपि आज विकास की दृष्टि से संहित और व्यवहित—ये ही दो अवस्थाएँ मानी जा सकती हैं, तथापि वाक्य और शब्दों की आकृति का सम्यक् विवेचन करने के लिए भाषाओं का आकृतिमूलक अथवा रूपात्मक वर्गीकरण अच्छा समभा जाता है। ऊपर जिन चार प्रकार के वाक्यों तथा शब्दों का उल्लेख हो चुका है उन्हीं की रचना को ध्यान में रखकर आकृतिमूलक वर्गीकरण चार वर्गों में किया जाता है—व्यास-प्रधान समास-प्रधान वार वर्गों में किया जाता है—व्यास-प्रधान समास-प्रधान वार वर्गों में किया जाता है—व्यास-प्रधान समास-प्रधान वार वर्गों में किया जाता है—व्यास-प्रधान समास-प्रधान का

<sup>(</sup>१) देखाे—पृष्ठ मः ।

<sup>(</sup>२) इसे लेगा स्थान-प्रधान, एकाचर, एकाच्, धातु-प्रधान, निरिंद्रिय निरवयन, निर्योग अथवा अयोगात्मक भी कहते हैं।

<sup>(</sup>३) इसे संघात-प्रधान, संघाती, बहुसंरलेषात्मक (या बहुसंरलेषणात्मक),

प्रत्यय-प्रधान भीर विभक्ति-प्रधान । इनमें से पहले वर्ग की निरवयव श्रीर श्रंतिम तीन की सावयव कहते हैं, क्योंकि पहले ढंग के अर्थात् व्यास-प्रधान वाक्य की रचना से ऐसा प्रतीत होता है कि वाक्य श्रीर उसके अवयव शब्दें। में अवयव-अवयवीभाव-संबंध नहीं है श्रीर अन्य तीन प्रकार के वाक्यों की रचना में यह संवंध स्पष्ट श्रीर प्रत्यत्त रहता है। अतः सबसे पहले भाषात्रों के दी भाग किये जाते हैं—निरवयव ध्रीर सावयव। निरवयव के भेद नहीं होते। निर्योग अथवा व्यास-प्रधान इसी के नामांतर मात्र हैं। अध्याप्य के स्थान-प्रधान' स्रादि भेद विशेष महत्त्व के नहीं हैं; पर सावयव के तीन विभाग किये जाते हैं—समास०, प्रत्यय० ध्रीर विभक्ति०। इनमें से प्रत्येक के कई उपविभाग किये जाते हैं। कोई भाषा पूर्णत समास-प्रधान होती है थ्रीर कोई श्रंशतः। प्रत्यय-प्रधान भाषात्रों में से भी कोई पुर:-प्रत्यय-प्रधान होती है, कोई पर-प्रत्यय-प्रधान श्रीर कोई पुर:-प्रत्यय-पर-प्रत्यय-श्रंत:-प्रत्यय-प्रधान श्रर्थात् सर्व-प्रत्यय-प्रधान । कुछ ऐसी भी प्रत्यय-प्रधान भाषाएँ होती हैं जिनमें विभक्ति-प्रधानता, समास-प्रधानता ऋथवा व्यास-प्रधानता का भी पुट रहता है। इसी प्रकार विभक्ति-प्रधान भाषाएँ भी दें। प्रकार की होती हैं— श्रंतर्मुखी विभक्ति-प्रधान श्रीर बहिर्मुखी विभक्ति-प्रधान। इनमें से प्रत्येक के श्रीर दे। उपभेद हो सकते हैं—संहित श्रीर व्यवहित ।

बहु-संहित, बहु-सम्मिश्रात्मक,वाक्य-शब्दात्मक, श्रव्यक्त ये।ग श्रथवा Holophrastic भी कहते हैं।

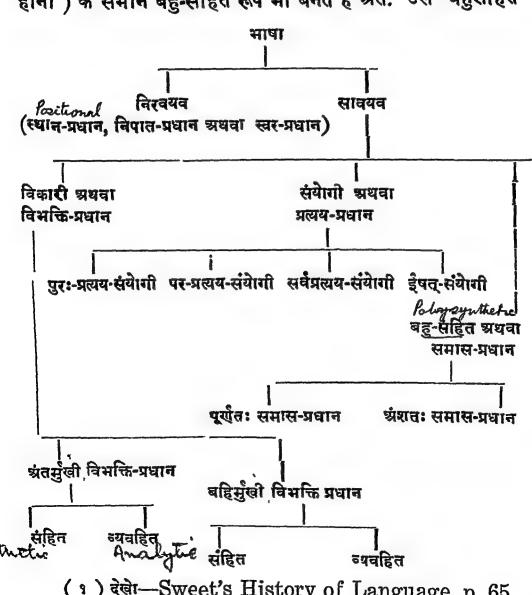
<sup>(</sup>१) इसे संयोगी, संयोग-प्रधान, व्यक्तयोग, योगात्मक, वयचयात्मक, संचयात्मक, संचयोन्मुख प्रथवा प्रकृति-प्रत्यय-प्रधान भी कहते हैं।

<sup>(</sup>२) इसे विकारो विकृति-प्रधान, प्रकृति-प्रधान, विकार-प्रधान, संस्कार-प्रधान, सम्मिश्रात्मक (बहुसम्मिश्रात्मक नहीं) श्रथवा संश्लेप-प्रधान भी कहते हैं।

<sup>(</sup>३) वास्तव में वाक्य श्रीर शब्द में श्रवयव-श्रवयवी-भाव सदा रहता है पर यहाँ श्रस्पष्ट श्रीर श्रमताच रहता है।

<sup>(</sup> ४ ) देखी—श्रागे का शृच, पृष्ट ६०।

प्रत्यय-प्रधान ग्रीर विभक्ति-प्रधान भाषाग्रों का एक ग्रीर सामान्य विभाग किया जाता है—बहु-संहित ग्रीर एक-संहित। तुर्की बहु-संहित भाषा है ग्रीर ग्ररबी एक-संहित। जैसे 'सेव्' का ग्रिश होता है 'प्रेम करना'; उसमें मेक् प्रत्यय जोड़ने से हेत्वर्थ कृदंत आं का रूप 'सेव्मेक्' बनता है। यदि ऐसे ही शब्दों का तुर्की में प्रधान्य होता तो वह एक-संहित भाषा मानी जाती, पर उसमें तो श्री-सेविदिरिलोमेमेक (= एक दूसरे से प्रेम करवाये जाने के योग्य न होना) के समान बहु-संहित रूप भी बनते हैं ग्रत: उसे बहुसंहित



(१) देखेा—Sweet's History of Language, p. 65. (२) वहु-संहित (Polysynthetic) शब्द का ब्यवहार अधिकतर

समास-प्रधान के श्रर्थ में किया जाता है।

भाषा कहते हैं श्रीर अरबी जैसी भाषा में शब्द के भीतर ही इतने विकार हो सकते हैं कि उसमें एक पर एक प्रत्ययों की पूँछ जोड़ने की श्रावश्यकता ही नहीं पड़ती। जैसे—'मुस्लिमतुन्' (= मुसलभानिन) में 'श्रत्' स्त्रीलिंग का श्रीर 'उन्' कत्ती कारक का द्योतक है। बस इससे श्रिधक प्रत्ययों की श्ररबी में जगह नहीं। सेमेटिक परिवार की सभी भाषाएँ प्राय: ऐसी ही एक-संहित हैं। पर भारोपीय परिवार की भाषाएँ न पूर्णत: बहु-संहित ही हैं श्रीर न पूर्णत: एक-संहित। फिनिश भाषा की भी यही दशा है।

म्राकृतिमूलक वर्गीकरण का संचिप्त वर्णन ते। हो चुका। म्रव उसका थोड़ा सोदाहरण भ्रीर सविस्तर विवेचन भी म्रावश्यक जान पड़ता है।

व्यास-प्रधान अथवा व्यासोन्मुख वर्ग में अफ्रिका की सूडानी भाषा तथा पूर्व एशिया की चीनी, तिब्बती, बर्मी, अनामी, श्यामी, मलय आदि भाषाएँ आती हैं। वाक्य-रचना

की दृष्टि से इनमें तीन बातों का विचार हो सकता है—शब्द-कर्म, निपात श्रीर स्वर। किसी भी व्यासोन्मुख भाषा में व्याकरियक संबंध कुछ तो शब्दों के स्थान श्रथवा क्रम से सूचित होता है श्रीर कुछ निपातों की सहायता से। सूडानी भाषाश्रों में निपातों का श्रभाव सा है। वे स्थान-प्रधान भाषाएँ हैं। चीनी में निपात कुछ श्रधिक हैं तो भी उसमें स्थान श्रीर क्रम ही प्रधानतथा वाक्य में संबंध को स्पष्ट करता है। बर्मी श्रीर तिब्बती श्रादि निपात-प्रधान भाषाएँ हैं। इनमें वाक्य का अन्वय स्थान पर नहीं, निपातों पर निर्भर रहता है। पर स्वर की विशेषता इन सभी भाषाश्रों में रहती है। वाक्य-स्वर श्रीर पद-स्वर दोनों से अर्थभेद हुआ करता है। एक सा वर्ण-विन्यास श्रीर एक सा आकार रहने पर भी एक शब्द के अनेक अर्थों का वोध इन्हीं स्वरों के सहारे होता है। अनामी जैसी सस्वर भाषा को रोमन लिपि में लिख सकना तक कठिन ही नहीं श्रसंभव सा है।

इन भाषात्रों में वाक्य-विचार तो होता है पर शब्द-विचार ग्रर्थात् प्रकृति-प्रत्यय-विचार का कोई स्थान नहीं है, क्योंकि भाषा के सभी शब्द स्वतंत्र होते हैं, धातु ग्रीर प्रातिपदिक के समान निर्योग श्रीर प्रधान होते हैं। उनमें कभी कोई योग अथवा विकार होता ही नहीं, फिर प्रकृति श्रीर प्रत्यय की कल्पना ही कैसे हो सकती है ? व्यास-प्रधान भाषा के वाक्य में स्वतंत्र श्रीर शुद्ध प्रकृति का ही व्यवहार होता है। जैसे हिंदी के 'मैं म्राम खाता हूँ<sup>7</sup> को चीनी में मैं, खाना ग्रीर म्राम के लिए तीन नियोंग ग्रीर निर्विकार शब्द अर्थात् प्रकृति रख देते हैं। अव्व

इन भाषात्रों के शब्द प्राय: एकाच् अर्थात् एकाचर होते हैं। उनकी रचना एक ग्रचर ग्रीर एक ग्रथवा ग्रनेक व्यंजनें से होती है। यद्यपि मलय जैसी अनेकाचर भाषाएँ भी इस वर्ग में हैं तथापि इन् व्यास-प्रधान भाषात्रों की एकाचर होने की ही विशेष प्रवृत्ति देख पड़ती है।

व्यास-प्रधान रचना में वाक्य के सभी शब्द पृथक् पृथक् रहते हैं; समास-प्रधान रचना में बिल्कुल इसका उलटा होता है, वाक्य में शब्द एक दूसरे से इतने संशिलष्ट

समास-प्रधान श्रथवा

रहते हैं कि वाक्य श्रीर शब्द में भेद करना

बहु-संहित कठिन हो जाता है। व्यास-प्रधान वाक्य में अनेक शब्दों से जा अर्थ निकलता है उसके लिए समास-प्रधान वाक्य में एक शब्द ही पर्याप्त होता है। पूर्णतः समास-प्रधान भाषा में तो वाक्य के सभी शब्दों के स्थान में एक शब्द प्रयुक्त होता है; जैसे--'नाधोलिनिन' इस एक शब्द से 'हम लोगों के लिए नाव लाग्रो' इतने बड़े वाक्य का अर्थ निकलता है। पूर्णत: समास-प्रधान भाषात्रों में ऐसे ही वाक्य-शब्दों का प्रयोग होता है; श्रीर उनके अवयव शब्दों की कल्पना मात्र की जाती है, प्रत्येक वस्तु का वाचक शब्द क्वचित् ही मिलता है। दोनों अमेरिका की भाषाएँ इसी प्रकार की पूर्णतः समास-प्रधान भाषाएँ हैं।

कुछ भाषाएँ छंशतः ही समास-प्रधान होती हैं। सच्ची समस्त भाषा के एक ही शब्द में कर्ता, किया, कर्म, विशेषण आदि सभी का समाहार रहता है, पर कुछ भाषाएँ ऐसी होती हैं जिनमें स्वतंत्र शब्द भी रहते हैं छीर वाक्य में वे पृथक् व्यवहृत भी होते हैं तो भी वे समास-प्रधान मानी जाती हैं, क्योंकि उनकी किया अपने में कर्ता छीर कर्म के वाचक सर्वनामों का छीर कभी कभी अन्य शब्दों का भी समाहार कर लेती है। यूरोप की बास्क भाषा इसका सुंदर उदाहरण है। उसकी एक किया 'दक्तर्किआत्' का अर्थ होता है 'मैं उसे उसके पास ले जाता हूँ'। इसी प्रकार 'नकर्सु' का अर्थ होता है 'तू सुभे ले जाता है'। इस प्रकार का आंशिक समास या समाहार तो प्रत्यय-प्रधान छीर विभक्ति-प्रधान भाषाओं में भी काम में आता है; जैसे—संस्कृत का अस्मि (मैं हूँ), गच्छामि (मैं जाता हूँ) अथवा गुजराती का मर्कुजे (= मे कहा' जे = मैंने कहा कि)।

कुछ विद्वान तो समास-प्रधान वर्ग का ग्रस्तित्व ही स्वीकार नहीं करते। उनके अनुसार बहु-संहित प्रत्यय-प्रधान शब्दों श्रीर वाक्यों से बहु-संहित समास-प्रधान शब्द श्रीर वाक्य भिन्न नहीं होते। पर यदि विचार कर देखा जाय तो संयोग श्रीर समास में श्रर्थात प्रत्यय-प्रधान श्रीर समास-प्रधान रचना में दो स्पष्ट भेद हैं। संयोग में प्रत्येक श्रंश श्रथवा श्रंग पृथक देख पड़ता है श्रीर प्राय: स्वतंत्र रूप से व्यवहार

(१) वहु-संहित विभक्ति रचना में भी कुछ समास-रचना का श्रंतभीव किया जाता है श्रोर कुछ लोग तो यहां तक कह डाजते हैं कि जब तक भापा में स्वतंत्र भाव-सूचक शब्दों का विकास नहीं होता तब तक व्याकरण श्रोर रचना की कहपना ही न करनी चाहिए। समास-प्रधान भाषाश्रों में शब्द का वास्त्रविक विकास नहीं देख पढ़ता। उसमें जो शब्द होते हैं वे वाक्य श्रथवा वाक्यांश के बराबर होते हैं श्रधांत् ध्वनि के विचार से वे शब्द कहजाते हैं पर श्रथंत: वे शब्द नहीं कहे जा सकते। श्रतः समास-प्रधान रचना का श्रधिक विचार ही नहीं हो सकता। में आता है; समास में ऐसा नहीं होता। दूसरा भेद यह है कि संयोग की पराकाष्ठा हो जाने पर भी वह शब्द-संग्रदाय कभी एक वाक्य-शब्द नहीं बनता पर समास में प्राय: वाक्य-शब्दों का ही ब्यवहार होता है। अतः प्रत्यय-प्रधान रचना से समास-प्रधान रचना को अभिन्न मानना ठीक नहीं।

प्रत्ययु-प्रधान भाषा में व्याकरियक संबंध पुर:-प्रत्यय, छूंत:-प्रत्यय ग्रथवा पर-प्रत्यय के संयोग से सचित किया जाता है। यद्यपि ये प्रत्यय सर्वांगपूर्ण शब्द नहीं कहे जा सकते तथापि इनका स्वतंत्र अस्तित्व सदा स्पष्ट रहता है; ये विभक्तियों के समान अपनी प्रकृति में सर्वथा लीन नहीं हो जाते। इनका संयोग, संचय अथवा उपचय इतना नियमित श्रीर व्यवस्थित होता है कि रचना बिलकुल पारदर्शी होती है श्रीर उसका व्याकरण सर्वथा सरल श्रीर सीधा होता है। तुर्की के समान पूर्णतः संयोग-प्रधान भाषा ऐसी अपवाद-रहित भ्रीर ऋजुमार्गगामिनी होती है कि उसकी उपमा कृत्रिम ष्ठंताराष्ट्रिय भाषा 'एरपेरंतो' से दी जा सकती है। एरपेरंती में बिल्ली को काट, स्त्री को 'इन्', बच्चे को इड्, छोटे को एट् कहते हैं श्रीर 'श्रो' को सत्त्ववाचक चिह्न मानते हैं। श्रव इन्हीं संकेतें। से कई शब्द बन सकते हैं। जैसे काटिना (बिल्ली), काटिडो (बिल्ली का बच्चा), काटिडेटो (छोटा बिल्ली का बच्चा) इत्यादि । इसी प्रकार यदि तुर्की का एक शब्द सेव् ( = प्रेम करना) ले लें तो उसमें प्रत्यय जोड़कर अनेक शब्द बनाये जा सकते हैं। उदाहरगार्थ-सेव्-मेक् ( प्यार करने के लिए), सेव्-मे-मेक् (प्यार नहीं करने के लिए), सेव्-इन्-मेक् ( आत्मप्रेम करने के लिए अथवा आनंद लेने के लिए ), सेव्-इश्-मेक् ( एक दूसरे को परस्पर प्यार करने के लिए) इत्यादि। ऐसी साधारण रचना

<sup>(</sup>१) उदाहरण पीछे इसी प्रकरण में श्रा चुके हैं। देखो---ए० ८० श्रीर मध

<sup>(?)</sup> Cf. Esperanto.

के ब्रितिरिक्त सेव्-इश्-दिर्-इल्-मे-मेक् (परस्पर प्यार नहीं किये जाने के लिए) के समान बहु-संहित रूप भी सहज ही निष्पन्न हो जाते हैं।

इस विवेचन से यह भी स्पष्ट हो जाता है कि प्रत्यय-प्रधान
भाषा में विभक्ति-प्रधान भाषा की भाँति प्रकृति और प्रत्यय का भेद
सर्वथा ल्रुप्त नहीं हो जाता और न प्रत्यय में कोई विकार ही होता
है। यदि संयोग के कारण किसी प्रत्यय में कोई विकार होता है तो
वह भी स्वरों की अनुरूपता के नियम से होता है। ऐसी भाषाओं
में यह एक साधारण नियम है कि प्रत्यय का स्वर प्रकृति के अंतिम
स्वर के अनुरूप होना चाहिए। जैसे अत् (घोड़ा) और एव
(घर) में एक ही बहुवचन का प्रत्यय दो भिन्न रूपों में देख पड़ता
है; जैसे—'अत्लर' (घोड़े) और 'एवलेर' (अनेक घर)।

प्रत्यय-प्रधान भाषाओं के चार उपविभाग किये जाते हैं—पुर:-प्रत्यय-प्रधान, पर-प्रत्यय-प्रधान, सर्वप्रत्यय-प्रधान और ईषत्-प्रत्यय-प्रधान। ग्रफ्रीका की बांतू भाषाएँ पुर:-प्रत्यय-प्रधान होती हैं। उनमें प्राय: प्रकृति के पूर्व प्रत्यय लगता है। उदाहरणार्थ—न्तु (ग्रादमी), तु (हमारा), चिल (सुंदर, भला) और यबोनकल (मालूम होना)—इन चार शब्दों में पुर:-प्रत्ययों का योग कर देने से एक वाक्य बन जाता है 'उमुन्तु वेतु ग्रोमुचिल उथबोनकल' ग्र्यात् हमारा ग्रादमी भला लगता है। इन्हो पुर:-प्रत्ययों मे परिवर्तन कर देने से वाक्य बहुवचन में हो जाता है। यथा—'ग्रवंतु बेतु ग्रबचिल बयबोनकल'।

यूराल-म्राल्टिक भ्रीर द्रविड़ परिवार की भाषाएँ पर-प्रत्यय-प्रधान होती हैं। यूराल-म्राल्टिक परिवार की तुर्की भाषा के मनेक उदाहरण पीछे म्रा चुके हैं। म्रतः द्रविड़ परिवार की कनाड़ी भाषा का एक उदाहरण पर्याप्त होगा भ्रीर संस्कृत के

<sup>(</sup>१) Vowel harmony. ( स्वर-संगति )

<sup>(</sup>२) देखाे—पीछे पृष्ठ =२।

सविभक्तिक रूपों से उसकी तुलना करना श्रिधक लाभकर होगा। इससे विभक्ति-प्रधान श्रीर प्रत्यय-प्रधान रचना का भेद भी स्पष्ट हो जायगा—

कनाड़ी (बहु०) संस्कृत (बहु०) सेवक-रु कत्ती सेवकाः सेवक-रन्त सेवकान् कर्म सेवक-रिंद सेवकै: करण सेवक-रिगे सेवकेभ्य: संप्रदान सेवकेभ्य: श्रपादान सेवक-र सेवकानाम संबंध सेवकेषु सेवक-रन्नी श्रिधिकरण

कनाड़ी के इन सब रूपों में 'र' बहुवचन का चिह्न है। उसके स्थान में 'न्' कर देने से एकवचन के रूप बन सकते हैं। इस परिवार का ग्रध्ययन संस्कृत, प्राकृत, हिंदी ग्रादि भारतीय भाषाश्रों के विद्यार्थी के लिए बड़े महत्त्व का होता है क्योंकि ग्रार्थ ग्रीर द्रविड़ भाषाएँ परस्पर प्रभावित होती रही हैं।

मलयन और मेलनेशिया परिवार की भाषाएँ सर्व-प्रत्यय-प्रधान होती हैं। उनकी रचना में पूर्व-प्रत्यय, पर-प्रत्यय और ग्रंत:-प्रत्यय— सभी का संयोग देख पड़ता है।

जिन भाषाओं में प्रत्यय-प्रधानता के साथ व्यास, समास अथवा विभक्ति का भी पुट रहता है वे ईषत् प्रत्यय-प्रधान कहलाती हैं। इनमें अनेक भाषाएँ हैं। जापानी और काकेशी भाषाओं का विभक्ति की और सुकाव देख पड़ता है, हाउसा का व्यास की और और बास्क परिवार की भाषाओं का समास की और।

प्रत्यय-प्रधान भाषा की भाँति विभक्ति-प्रधान भाषा में भी प्रकृति और प्रत्यय का इयवहार होता है अर्थात् विभक्ति-प्रधान भाषा में

<sup>(</sup>१) देखे।—Spencer's Kanarese Grammar, p. 20.

भी प्रत्ययों के द्वारा ही व्याकरियक संबंधों का वीध कराया जाता है। पर दोनों में एक बड़ा भारी छंतर यह है कि विभक्ति-प्रधान कि क्षित्र कि कि विभक्ति-प्रधान कि क्षित्र कि कि विभक्ति-प्रधान विभक्ति-प्रधान भाषा इतने अधिक मिले रहते हैं कि कभी कभी प्रत्यय का प्रत्यच् अस्तित्व भी नहीं प्रतीत होता। सच पूछा जाय ता सविभक्ति शब्दों में पाये जानेवाले प्रत्यय 'प्रत्यय ' ही नहीं हैं। उनका विभक्ति नाम ही उचित श्रीर श्रन्वर्थ है। प्रत्यय में संयोग का भाव रहता है श्रीर विभक्ति में 'विभक्त होने का'। जहाँ तक ग्रभी खोज हो सकी है उससे यही सिद्ध होता है कि विभक्ति कहे जानेवाले. प्रत्यय कभी स्वतंत्र शब्द नहीं रहे हैं, प्रत्युत वे अपनी प्रकृति के साथ ही उत्पन्न हुए हैं श्रीर पीछे से कभी कभी प्रकृति द्वारा उत्सृष्ट होकर पर्-सर्ग<sup>२</sup> बन गये हैं। अतः यह साधारण कल्पना कि एक प्रकृति में अनेक विभक्तियाँ लगकर रूपावतार की जन्म देती हैं, सत्य नहीं है। वास्तव में राम:, रामी, रामा:, रामं, रामान् आदि रूप ही पहले के हैं, पीछे से वैज्ञानिक विद्यार्थी ने इन भित्र भित्र शब्दों में एक समान प्रकृति 'राम' को देखकर उसमें जुड़े हुए भ्रंशों को 'प्रत्यय' नाम दे दिया; पर साथ ही उन्हें विभक्ति प्रत्यय कहंकर यह भी व्यंजित कर दिया कि ये प्रत्यय स्वतंत्र शब्द के घिसकर बने रूप नहीं, प्रत्युत अपनी प्रकृति के ही टूटे हुए ( = विभक्त ) भाग हैं। प्रत्यय-प्रधान भाषा में प्रकृति से प्रत्यय का संयोग होता है पर विभक्ति-प्रधान भाषा में प्रकृति से प्रत्यय के संयोग की कल्पना मात्र की जाती है। कोई भी आधुनिक वैज्ञानिक उसका यह अर्थ नहीं समभ्तता कि ये विभक्तियाँ पहले स्वतंत्र प्रत्यय रही हैं श्रीर पीछे से प्रकृति में लीन हो गई । प्रक्रिया-प्रधान वैयाकरण अपनी सुविधा के लिए अन्वय-व्यतिरेके द्वारा प्रकृतियों श्रीर विभक्तियों

<sup>(</sup>१) प्रत्यय = प्रति + श्रय् (इ = जाना), विभक्ति = वि + भक्ति (भज् = बाँटना, टूटना)। संस्कृत व्याकरण में भी प्रत्यय श्रीर विभक्ति महासंज्ञा मानी जाती हैं; श्रीर महासंज्ञाएँ सब श्रन्वर्ध श्रीर सार्थक होती हैं।

<sup>(</sup>२) देखे। श्रागे 'रूप-विकार'।

की कल्पना कर लेता है और उन्हों के सहारे शब्दों की सिद्धि सिख-लाने का यत्न करता है। उसके इस विश्लेषण का यह अभि-प्राय कभी नहीं रहता कि पहले प्रकृति से भिन्न विभक्तियाँ स्वतंत्र रूप में प्रयुक्त होती थीं और पीछे से उसी में मिल गई। अत: विभक्ति-प्रधान भाषा का प्रधान लच्चा प्रकृति और प्रत्यय का अभेद है और इसी लिए ऐसी भाषा विकार-प्रधान अथवा विकृति-प्रधान भी कहलाती है। स्वभावत: ऐसी रचना अपनाद और न्यत्यय में बढ़ी-चढ़ी रहती है। पूर्णत: प्रत्यय-प्रधान भाषा में जितनी ही अधिक व्यवस्था और सरलता रहती है, पूर्णत: विभक्ति-प्रधान भाषा में उतनी ही अधिक विविधता और जित्लता रहती है। फलत: विभक्ति-युक्त भाषा का व्याकरण अधिक विशाल और विस्तृत होता है, इसी से इसका एक नाम संस्कार-प्रधान भी है।

ये विभक्तियाँ दे। प्रकार की होती हैं—ग्रंतर्मुखी ग्रीर बहिर्मुखी।
इसी भेद के ग्राधार पर विभक्ति-प्रधान वर्ग के दे। उपविभाग किये
हिन्दु अर की प्रियम्पर्य जिल्ला के हो। सेमेंटिक ग्रीर हेमेंटिक परिवार
शंतर्मुखी-विमक्ति-प्रधान की भाषाएँ ग्रंतर्मुखी-विभक्ति-प्रधान होती हैं
ग्रीर भारापीय परिवार में बहिर्मुखी-विभक्तियों

का ही प्राधान्य रहता है। अंतर्मुखी-विभक्ति-संपन्न भाषा में पूर्व-विभक्तियाँ, अंतः-विभक्तियाँ और पर-विभक्तियाँ होती तो हैं, पर वास्तव में कारकादि व्याकरियाक संबंध शब्द के भीतर होनेवाले स्वर-परिवर्तन से ही सूचित होते हैं। जैसे 'कृत्ल्' एक अरबी धातु है। उससे कृतल (उसने मारा), कृतिल (वह मारा गया), यक्तुल (वह मारता है), कृतिल (मारनेवाला), कृतल (शत्रु), कृतल (प्रहार, चेाट) इत्यादि अनेक रूप केवल स्वरों में परिवर्तन करने

(१) H. Sweet के समान वैयाकरण धौर भाषाविज्ञानी प्रायः यही मानता है कि स्वतंत्र शब्दों से स्वतंत्र प्रत्यय बने और फिर उनसे विभक्तियों का जन्म हुआ। वे विभक्ति के संयोग का श्रतिरेक मानते हैं, पर श्राधुनिक भाषा-शास्त्री श्रीर भारतीय वैयाकरण विभक्ति की संयोग नहीं, शास्त्रीय धौर किएत विभाग श्रयवा वियोग मानते हैं।

से बन जाते हैं; व्यंजन वही के वही रहते हैं। इसी से एक लेखक ने लिखा है कि ऐसी भाषा में कोष का संवंध केवल व्यंजनों से श्रीर व्याकरण का संवंध केवल स्वरों से रहता है। श्रर्थात् धातु स्वर-रहित तीन व्यंजनों से ही बन जाती है श्रीर उच्चारण के लिए जो स्वर प्रयुक्त होते हैं वे ही व्याकरिशक संबंध के द्योतक होते हैं। सेमेटिक परिवार के श्रतिरिक्त हेमेटिक परिवार में भी ये लच्चा बहुत कुछ घटते हैं। इन श्रंतर्शुखी-विभक्तिवाली भाषाश्रों में भी संहित से व्यवहित होने की स्पष्ट प्रवृत्ति देखी जाती है। श्राधु-निक हिन्नू का उदाहरण पीछे दिया जा चुका है।

दूसरे उपविभाग में सुप्रसिद्ध भारोपीय परिवार आता है। यहाँ विभक्तियाँ बहिर्मुखी और प्राय: पर-वर्तिनी होती हैं। इन भाषात्रों की धातुएँ न ते। त्रैवर्धिक ( त्रर्थात् बहिर्मुंखी-विभक्ति-प्रधान तीन व्यंजनों की ) होती हैं श्रीर न उनका भाषाएँ व्याकरियक संबंध ही श्रंतरंग स्वर-भेद द्वारा सूचित होता है। इसी से उनमें पर-विभक्तियों का ही व्यवहार अधिक होता है। पर संहित से व्यवहित होने की प्रवृत्ति सेमेटिक परि-वार की भाँति इस परिवार में भी स्पष्ट देख पड़ती है । विभक्तियाँ विसते विसते प्राय: ल्लप्त हो जाती हैं श्रीर फिर डनके स्थान में परसर्गों का ज्यवहार होने लगता है,। हमारी देश-भाषात्रों तथा वर्त्तमान **फारसी, भ्रँगरे**जी भ्रादि का विकास इसी ढंग से हुआ है। इस परिवार की एक विशेषता अचरावस्थान भी है और यह ते। स्पष्ट ही है कि इस भारोपीय परिवार की विभक्तियों और प्रत्ययों की संपत्ति सबसे अधिक है। संस्कृत न, लैटिन, श्रीक आदि विभक्ति-प्रधान भाषात्रों के उदाहरण गिनाने की त्रावश्यकता नहीं है, पर इतना

<sup>(</sup>१) Vowel-gradation अथवा Ablaut ( श्रवरावस्थान ) का वर्णन श्रागे आवेगा । इसका मूळ कारण सुर धर्यात् 'स्वर-संवार' माना जाता है।

<sup>(</sup>२) भारीपीय भाषात्रों के वर्णन में विभक्तिके श्रनेक बढ़ाहरण मिलेंगे।

अवश्य ध्यान में रखना चाहिए कि इन प्राचीन भारोपीय भाषाओं के विकसित रूपों को विद्वान पूर्णतः विभक्ति-प्रधान नहीं मानते। अँगरेजी धीर हिंदी जैसी आधुनिक भारोपीय

वर्गीकरण में हि दी भाषाएँ इतनी व्यवहित हो गई हैं कि उनमें का स्थान अनिकार के भी पर्याप्त उदाहरण

मिलते हैं। इसी से स्वीट कैसे विद्वान ग्रॅगरेजी की व्यवहित विभक्ति-प्रधान भाषा कहना उचित समभते हैं। पर एडमंड्स कैसे व्यावहारिक विद्वान सीधे सीधे यही कहना अच्छा समभते हैं कि ग्रॅगरेजी में व्यास ग्रीर प्रत्य्य-संयोग के ही उदाहरण अधिक मिलते हैं; विभक्ति के लच्चण थोड़े ही मिलते हैं। हिंदी के विषय में ठीक वही कहा जा सकता है जो ग्रॅगरेजी के विषय में कहा गया है।

यद्यपि इन चारें। भेदें। से भाषा के विकास-क्रम से कोई संबंध नहीं है और यद्यपि इस भ्रम-मूलक करूपना का पिछले विवेचन में निराकरण भी हो चुका है, तथापि यह बात कि प्रत्येक भाषा इन चारों अवस्थाओं में अथवा कम से कम न्यास, संयोग और विभक्ति—इन तीन अवस्थाओं में अवश्य कभी न कभी रहती है बुद्धि को इतनी सुंदर और न्यवस्थित लगती है कि स्वीट ने जैसे वैयाकरण उसे छोड़ना नहीं चाहते। अतः उस सिद्धांत के प्रधान तथ्यों को समस्त लेना चाहिए।

पहले लोग समभते थे कि चीनी भाषा की ज्यास-प्रधानता अनादि-काल से चली आ रही है, अतः प्रत्येक भाषा का अविक-सित रूप ऐसा ही ज्यास-प्रधान रहा होगा, पर अब खोजों ने यह सिद्ध कर दिया है कि चीनी भी विकसित भाषा है और यह भी

<sup>(</sup>१) देखेर-Sweet's History of Lang, p. 68-70.

<sup>(</sup>२) देखा-Introduction to Comp. Philology by Edmonds, p. 13-14.

<sup>(</sup>३) देखें — Sweet's Hist. of Lang, p. 67

साथ ही सिद्ध हो गया है कि भाषा की प्रारंभिक अवस्था, अधिक संभव है, समास-प्रधान और जिटल रही होगी। इतनी बात स्वीट ने भी मान ली है पर वह दूसरा तर्क देता है कि प्रत्यय और विभक्तियाँ स्वतंत्र शब्दों के ही बिगड़े हुए रूप हैं जैसे अँगरेजी का Godly में ly 'like' से और हिदी की 'का' विभक्ति 'कृत' अथवा 'कर' से स्पष्ट ही बिगड़कर बनी है। आज इस दूसरे तर्क का भी निराकरण हो गया है। थोड़े से प्रत्यय अवश्य इस ढंग से बने हैं पर उन प्रत्यथों, विभक्तियों और परसर्गों की संख्या अधिक है जो इस ढंग से नहीं बने हैं?।

इस सिद्धांताभास का सबसे बड़ा पोषक तर्क-शास्त्र का चितनाणुवाद है। उसके अनुसार शब्द भाव का श्रीर वाक्य (भावें के समूह) विचार का प्रतिकृप समभा जाता है; पर अब इस वाद का भी निराकरण हो गया है। अतः अब अधिक लोग भाषा की अवस्थाओं के इस सिद्धांत को अच्छा नहीं समभते।

द्यंत में इस आकृतिमूलक अथवा वाक्यमूलक वर्गीकरण के लाभालाभ का भी थोड़ा विचार कर लेना चाहिए। भाषाओं की रचना समभने में इससे स्पष्ट ही लाभ पहुँचता है। पर साथ ही इसे हम व्यवहार के अधिक उपयुक्त नहीं कह सकते। पहले तो परस्पर कोई संबंध न रखनेवाली अनेकानेक भाषाओं को एक वर्ग में इकट्ठा कर देने से अध्ययन में वास्तविक सुविधा नहीं होती। विभक्ति-प्रधान वर्ग को छोड़कर अन्य वर्गों में प्राय:

<sup>(</sup>१) देखो—पोछे 'उत्पत्ति का प्रकरण'।

<sup>(</sup>२) देखो--श्रागे 'रूप-विकार'।

<sup>(</sup>३) Cf. Atomism of thought, (इसका संविष्ठ वर्णन डा॰ मंगळदेव के भाषा-विज्ञान में भी है।)

<sup>(</sup>४) Idea, इस प्रंथ में भाव emotion. अधवा मनावेग के अर्थ में अधिक आया है, पर प्रायः लोग हिंदी में idea के लिए 'भाव' का प्रयोग कर देते हैं।

<sup>(\*)</sup> Thought.

विलकुल ग्रसंबद्ध भाषाएँ संगृहीत होती हैं श्रीर विभक्तिवाली भाषाश्रों में भी सेमेटिक श्रीर भारोपीय परिवारों में कोई विशेष संबंध नहीं है। इस वर्गीकरण का दूसरा दोष यह है कि यह बड़ा स्यूल है। एक ही भाषा में, जैसा हम देख चुके हैं, ज्यास, संयोग (= प्रत्यय) श्रीर विभक्ति के लक्त्या मिलते हैं। ग्रतः इससे कोई बहुत श्रिधक लाभ नहीं होता।

रचना की दृष्टि से जो प्रक्रिया में लाभ पहुँचता है वह केवल इतना ही है कि हम वाक्य-विचार और प्रकृति-प्रत्यय-विचार की व्याकरिश्वक उपयोगिता समभने लगते हैं, पर भाषा-विज्ञान की यह साधारण बात हमें कभी न भूलनी चाहिए कि न ते। ये चार प्रकार की वाक्य-रचनाएँ किसी विकास की सूचक हैं और न यह प्रकृति-प्रत्यय का विवेचन इस बात का द्योतक है कि भाषा में किसी समय केवल धातु ही का प्रयोग होता था।

## चौथा प्रकरगा

## भाषात्रों का पारिवारिक वर्गीकरण

पिछले प्रकरण में आकार-प्रकार, गठन और स्वभाव के अनु-सार भाषात्रों का वर्गीकरण हो चुका है। उससे भाषात्रों के ऐतिहासिक अध्ययन में कोई विशेष सहायता पारिवारिक वर्गीकरण नहीं मिलती, अतः भाषाओं का दूसरा वर्गी-करण उनके इतिहास श्रीर उत्पत्ति के स्राधार पर किया जाता है। कुळ आषाञ्चों के शब्द-भांडार, वाक्यान्वय, प्रकृति-प्रत्यय-रचना म्रादि में इतना साम्य रहता है कि उनकी सजातीयता स्रर्थात् उनकी एक मूल से उत्पत्ति थोड़े विचार से ही स्पष्ट हो जाती है। जैसे भारत की पंजाबी, हिंदी, बँगला, गुजराती, मराठी स्रादि भाषास्रों की परस्पर तुलना से सहज ही यह बात ध्यान में आ जाती है कि ये सब सजातीय भाषाएँ हैं, इनकी उत्पत्ति एक समान मूल से हुई है, केवल देश, काल श्रीर परिस्थिति के भेद से इनमें परस्पर कुछ भेद हो गया है। इसी प्रकार ग्रॅगरेजी, जर्मन, डच ग्रीर डैनिश श्रादि भाषाश्रों की तुलना करने से उनके एक स्रोत की कल्पना होती है ग्रीर खोज करने से ट्यूटानिक ग्रथवा प्राचीन जर्मन भाषा से उन सब की उत्पत्ति सिद्ध हो जाती है, अथवा फरासीसी, इटालियन श्रीर स्पेनी श्रादि रोमांस भाषात्रों की तुलनात्मक परीचा करने से उनके आदिस्रोत के एक होने का अनुमान होता है श्रीर खेाज करने पर लैटिन से उन सब का संबंध स्थापित हो जाता है। प्रक्रिया से एक पग और आगे बढ़ने पर इन तीनें। मूल-भाषाओ का भी एक मूल खोजा जा सकता है। इस प्रकार तुलना श्रीर इतिहास के सहारे मूल और उत्पत्ति की खोज करके अनेक भाषाओं

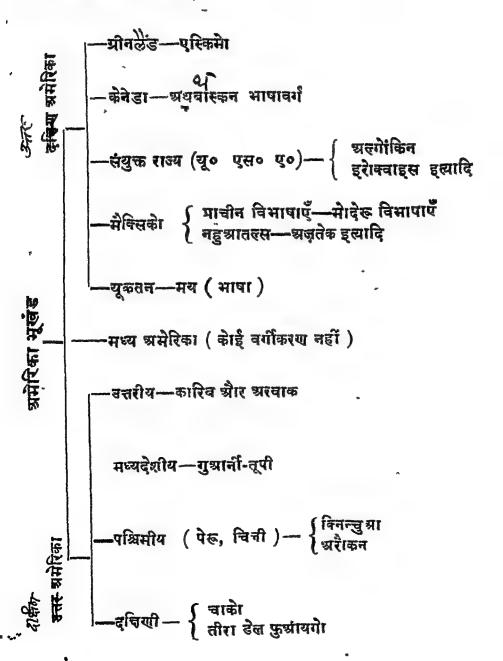
के एक परिवार की कल्पना की जाती है। ग्रभी तक जितना ग्रन्वेषण श्रीर अध्ययन हो सका है उसके अनुसार विश्व की भाषाओं के कोई सन्नह-ग्रठारह परिवार माने गये हैं। इनमें से भी किसी किसी में परस्पर संबंधर पाया जाता है, पर ग्रभी तक उनकी श्रीत्पत्तिक एकता सिद्ध नहीं हो सकी है। उनमें भारोपीय, सैमेटिक, हैमेटिक, यूराल-ग्रल्ताई, द्रविड़, एकान्तर (ग्रर्थात् चीनी परिवार), काकेशश, बांतू ग्रादि प्रसिद्ध भाषा-परिवार हैं।

इस प्रकार पारिवारिक (अथवा ऐतिहासिक) वर्गीकरण करके भाषाओं का अध्ययन ॥ करने में स्पष्टता, सरलता और सुविधा के

लिए उनकी भौगोलिक स्थिति का विचार कर लेना अच्छा होता है; और इस दृष्टि से विश्व के चार खंड किये जाते हैं—(१) दोनों अमेरिका, (२) प्रशांत महासागर, (३) अफ्रीका और (४) यूरेशिया। दोनों अमेरिका भाषा की दृष्टि से शेष जगत से सर्वथा भिन्न माने जा सकते हैं। यद्यपि इस भूखंड की भाषाओं में अनेक परिवारों के लच्चा मिलते हैं, तथापि उन सब में यह एक साधारण विशेषता पाई जाती है कि वे सब रचना में समास-प्रधान अर्थात संघाती होती हैं। उनमें

- (१) माषा की एकता से श्रीर मनुष्य-जाति (नरुळ) की एकता से के। ई संबंध नहीं होता। भाषा श्रर्जित संपत्ति है, जन्म-प्राप्त नहीं। पुराने विद्वानों ने भाषाश्रों श्रीर जातियों का संबंध जोड़कर बढ़ा श्रम फैला दिया था। श्राज जो लोग श्रार्थ भाषा बे। लते हैं, संभव है, वे कभी दूसरी भाषा बे। लते रहे हों श्रीर वास्तविक श्रार्थ्य भाषा के बे। जनेवाले नष्ट ही हो। गये हों। इसका ठीक निश्चय नहीं है।
- (२) भारे।पीय छौर सेमेटिक परिवारों में कई वार्ते समान मिलती हैं छौर इसी से विद्वानों ने उनके मूलान्वेषण के लिए बढ़ा अम किया है, पर श्रभी तक मूल की एकता सिद्ध नहीं हो सकी है।
- (३) यद्यपि प्रत्येक खंड में भ्रमेक विभिन्न परिवार सम्मिलित हैं तथापि इतना निश्चित है कि उन भाषाओं ने एक दूसरे पर बद्दा प्रभाव डाला है। उदाहरणाथं—द्वित श्रीर श्रार्थ-परिवार का परस्पर श्रादान-प्रदान किसी से छिपा नहीं है।

समास श्रीर संघात की सभी अवस्थाएँ पाई जाती हैं। किसी भाषा में केवल वाक्य-शब्द ही पाये जाते हैं श्रीर किसी किसी मे शब्द-वाक्यों तथा शब्द-वाक्यांशों के साथ ही ऐसे शब्द भी पाये जाते हैं जिनका स्वतंत्र प्रयोग होता है। इन सब भाषाश्रों का यथोचित श्रध्ययन श्रीर वर्गीकरण श्रश्री तक नहीं हो सका है, तो भी उनमें से कुछ प्रधान विभाषाश्रो का इस प्रकार स्थूल वर्गी-करण किया जा सकता है—



इन भाषाओं में तीराडेल फुग्रायगे। जैसी ग्रसंस्कृत बोलियों से लेकर मय ग्रीर नहुग्रातल्स जैसी साहित्यिक ग्रीर, संस्कृत भाषाएँ भी हैं जो प्राचीन मैक्सिको-साम्राज्य में व्यवहृत होती थीं।

दूसरे भाषा-खंड में अर्थात् प्रशांत महासागरवाले भूखंड में भी अनेक भाषाएँ, विभाषाएँ श्रीर बोलियाँ हैं। वे सब प्राय:

संयोग-प्रधान होती हैं। उनके पाँच मुख्य प्रशांत महासागर-खंड परिवार माने जाते हैं। मलयन, मेलानेसिम्नन और पालीनेसिम्नन—ये तीन बड़े और पापुम्रन तथा म्रास्ट्रेलियन—ये दें। कई विद्वान् प्रथम तीन को और कई सभी को 'मलय-पालीनेसिम्नन' परिवार के नाम से पुकारते हैं। इनमें से मलय वर्ग की भाषाएँ मलय प्रायद्वीप, सुमात्रा, जावा, बोर्निम्रो, फिलिपाइंस, निकोबार, फार्मूसा म्रादि द्वीपों में, मेलानेसिम्नन भाषाएँ न्यू-गिनी से लेकर फिजी तक, पालीनेसिम्नन न्यू-जीलेंड में, म्रास्ट्रेलियन म्रास्ट्रेलिया महाद्वीप में श्रीर पपुम्रन भाषाएँ न्यू-गिनी के कुछ भागों में बोली जाती हैं।

तीसरे भूखंड में अफ्रीका की सब भाषाएँ आती हैं। उनमें पाँच मुख्यरे भाषा-परिवार माने जाते हैं—(१) बुशमान वर्गरे, (२) बांतू परिवार, (३) सूडान परिवार, (४) हैमेटिक और (५)सैमेटिक परिवार। इन अफ्री-

- (१) देखो—( विस्तार के लिए ) A C. Tucker's Introduction to Natural History of Languages; or Taraporewala's Elements of the Science of Language, pp. 79-83.
- (२) The Language Families of Africa में श्रीमती A. Werner ने इस विषय का सुँदर श्रीम सविस्तर वर्णन किया है।
- (३) बुशमान वर्ग में कई ऐसी भाषाएँ हैं जिनका एक मूल निश्चित नहीं हो सका है, श्रतः इस समुदाय की परिवार कहना उचित नहीं है।

कन भाषाओं का अध्ययन बड़ा मनोरम और महत्त्वपूर्ण होता है। वे भाषा के विकास और विदेशी प्रभाव आदि के प्रश्नों पर वड़ा प्रकाश डालती हैं। इनमें दिलाण अफ्रीका की 'वुशमान' सवसे अधिक प्राचीन और जंगली भाषाएँ मानी जाती हैं। वे संयोग-प्रधान से व्यास-प्रधान हो रही हैं। उनकी व्यंजन ध्वनियाँ कुछ निराली होती हैं, जिनका उच्चारण विदेशियों के लिए बड़ा कठिन होता है; उनमें लिंगमेद सजीव और निर्जीव का भेद सूचित करता है और बहुवचन बनाने के लिए इन भाषाओं में कोई पचास-साठ विधियाँ प्रचलित हैं।

अफ्रीका का चैथा भाषा-परिवार हैमेटिक है। यह उत्तर अफ्रीका के संपूर्ण प्रदेश में फैला हुआ है। इस परिवार की बेलियाँ बेलिनेवाली कुछ जातियाँ अफ्रीका के मध्य और दिच्या में भी दूर तक पहुँच गई हैं। मध्य अफ्रीका की मसाइ और दिच्या की नम जातियाँ इसके उदाहरण-स्वरूप हैं। उनकी बेलियाँ इसी हैमेटिक परिवार की हैं। इस परिवार की अनेक भाषाएँ नष्ट और लुप्त हो गई हैं और कुछ केवल प्राचीन अभिलेखों में मिलती हैं। उन सबका साधारण वर्गीकरण इस प्रकार किया जाता है—

```
प्राचीन मिस्री (भापा)
              मिस्रदेशो शाखा
                                      काप्टिक
                                      वेदै।य (नील नदी श्रीर लालसागर के बीच में)
                                      खामीर (प्बीसीनिया)
                                       सोमाली
                                     गळा (पश्चिमी सामाली देश में)
              इथिग्रोप शाखा र
                                      सहो (श्रदन के ठीक सामनेवाले जालसागर
हेमेटिक
                                            के प्रदेश में)
परिवार
                                       श्रन्य वे। लियाँ
                                       बिबिधन
                                       नुमिदिश्रन
                                       दर्वर वालियां (श्रक्रीका के उत्तरी किनारों में)
                                       टावारेक (सहारा)
                                       शिल्हा (पश्चिमी मरक्का)
              मिश्रित श्रीर हास्सा (नाइजर श्रीर लेक तेहाद के बीच मे) मसाह (सूमध्य रेखा के पास सीखें के किनारे) नम (सुदूर दिख्य पश्चिम श्रश्नीका में) फूला भाषाएँ (सीरालान से फ्रेंच गिनी तक)
```

इनमें से मिस्री शाखा की प्राचीन मिस्री श्रीर उससे निकली हुई काप्टिक भाषा देानें। ही अब प्राचीन लेखों में रचित हैं। श्रव बोली नहीं जातीं। इनके चेत्र में श्रव सेमेटिक परिवार की अरबी भाषा बोली जाती है। यद्यपि काप्टिक भाषा भी सत्रहवीं शताब्दी में ही व्यवहार से उठ गई थी तो भी उसमें लिखा ईसाई साहित्य अभी तक मिलता है। इसी के आधार पर प्राचीन मिस्री का पुनरुद्धार हुआ है। इसी प्रकार लिबिश्रन श्रीर नुसिदिश्रन वे। लियाँ भी श्रव जीवित नहीं हैं; उनका श्रस्तित्व केवल शिलालेखें। में पाया जाता है। शेष बीलियाँ तथा भाषाएँ अभी तक बीली जाती हैं। कुछ बोलियाँ व्यवहार में आते आते पड़ोसी और विदेशी वेालियों से इतनी प्रभावित हो गई हैं कि उन्हें इस परिवार में रखने में भी किसी किसी विद्वान् को संकोच होता है। हरणार्थ, फूला भाषाएँ 'हैमेटिक' श्रीर 'बांतू' दोनों का समन्वय सा मालूम पड़ती हैं। इसी प्रकार मध्य अफ्रीका की चलती राष्ट्र-भाषा 'हाउसा' में सूडानी परिवार के ग्रानेक लच्चण मिलते हैं।

इस परिवार के सामान्य लच्चणों में विभक्ति, काल, लिंग, वचन आदि का नाम लिया जा सकता है। इन भाषाओं में पूर्व-विभ-क्तियाँ ध्रीर पर-विभक्तियाँ दोनों ही होती है। लिंग भी सेमेटिक परिवार की नाई व्याकरियक होता है अर्थात् लिंग-भेद का कोई प्राकृतिक कारण होना आवश्यक नहीं होता। इन भाषाओं में बहुवचन के भिन्न भिन्न रूप ते। होते ही हैं, किसी किसी भाषा मे दिवचन भी देख पड़ता है। इस प्रकार अनेक बातों में ये भाषाएँ सेमेटिक भाषाओं से मिलती हैं; इसी से कई विद्वान हैमेटिक ध्रीर सेमेटिक दोनों परिवारों में समान मूल की कल्पना करने लगते हैं।

अफ्रीका का पाँचवाँ भाषा-परिवार है सेमेटिक। इस परिवार की अरबी भाषा मुसलमान विजेताओं के साथ उत्तर अफ्रीका में आई थी और अब वह मरको से लेकर स्वेज़ तक और सारे मिस्र देश में बोली जाती है। अलजीरिया और मरको में वही राज-काज की भाषा है। इस भाषा ने अफ्रीका की अन्य भाषाओं पर भी बड़ा प्रभाव डाला है। मुसलमानों के पहले भी यहाँ सेमेटिक भाषा आ गई थी, जिसकी वंशज भाषाएँ एवीसीनिया और कार्थेज में मिलती हैं। इस परिवार का सविस्तर वर्धन आगे यूरेशिया-खंड में किया जायगा, क्योंकि वहीं इसका उद्भव और पूर्ण विकास हुआ है।

यूरेशिया - खंड की भाषाएँ सबसे अधिक महत्त्व की हैं। यहाँ की भाषाओं में संसार की बड़ी बड़ी उन्नत जातियों की सभ्यता श्रीर संस्कृति

निहित है। इन भाषाओं मे ही संसार का यूरेशिया-खंड प्राचीनतम साहित्य पाया जाता है। ये अतीत में भी श्रीर आज भी विश्व-भाषा अथवा संसार के सबसे बड़े जन-समुदाय की राष्ट्रभाषा होने का पद प्राप्त कर चुकी हैं।

<sup>(</sup>१) साधारण परिचय के लिए देखें। —Taraporewala's Elements of the Science of Language; श्रीर सविस्तर वर्णन के लिए देखें। —Werner अथवा Tucker.

<sup>(</sup> २ ) यूरोप + एशिया = यूरेशिया ।

यहाँ की प्राय: सभी भाषाएँ संस्कृत और साहित्यिक रूप में मिलती हैं। इस भाषाओं का अध्ययन और अनुशीलन भी अधिक हुआ है और इसिलए उनका सिवस्तर वर्गीकरण किया जा सकता है, फिर भी कुछ ऐसी भाषाएँ और बोलियाँ मिलती हैं जो किसी एक परिवार के अंतर्गत नहीं आ सकतीं। ऐसी मृत और जीवित सभी भाषाओं को एक विविध समुदाय में रख दिया जाता है और इस प्रकार यूरे-शिया में निम्न-लिखित सात प्रधान भाषा-परिवार माने जाते हैं—

(१) विविध समुदाय—( श्र) प्राचीन

(क) पृद्रस्कन

( ख ) एकेंडिश्रन ( श्रथवा सुमेरिश्रन )

( या ) श्राधुविक

(क) बास्क

(ख) जापानी

(ग) के।रियाई

(घ) हाइपर वारी समुदाय

- (२) युराल अल्ताई परिवार
- (३) एकाचर अथवा चीनी परिवार
- 🥄 ( ४ ) द्विशी परिवार
  - ( १ ) काकेशस परिवार
  - (६) सेमेटिक परिवार
- ् (७) भारोपीय ( श्रथवा भारत-यारोपीय ) परिवार

विविध समुदाय में वे ही भाषाएँ ग्राती हैं जो किसी ज्ञात परि-वार में नहीं रखी जा सकतीं ग्रर्थात् वे सबकी सब भिन्न भिन्न परिवारों की प्रतिनिधि हैं, पर एक व्यक्ति के समान एक भाषा की एक भाषा-परिवार

कहना उचित नहीं है, इससे ये सब ग्रनमेल भाषाएँ एक समुदाय में रख दी जाती हैं। इस समुदाय में दी प्राचीन ग्रीर मृत भाषाएँ भी ग्राती हैं। उनमें से पहली एट्र स्कन इटली की प्राचीन भाषा है। रोम की रथापना के पहले वहाँ इसका व्यवहार होता था। इस भाषा में लिखे कुछ शिलालेख श्रीर एक पुस्तक भी मिलती है। पहले तो कुछ विद्वान इसे भारेा-पीय भाषा की सजातीय समभते थे, पर श्रव उस प्राप्त पुस्तक ने संदेह उत्पन्न कर दिया है।

ऐसी ही दूसरी प्राचीन भाषा सुमेरिश्रन है। यद्यपि यह भाषा ईसा से सात सा वर्ष पूर्व ही मृतप्राय हो चुकी थी तथापि उसका विशाल साहित्य एसीरिश्रन विद्वानों की कृपा से रिचत रह गया। सुमेरिश्रन लोग बेबीलोन के शासक थे श्रीर उनकी संस्कृति श्रीर सभ्यता इतनी सुंदर थी कि उनके उत्तराधिकारी श्रसीरिश्रन लोगों ने भी उसका त्याग नहीं किया। श्रसीरिश्रन विद्वानों ने उनके विशाल वाङ्मय का श्रध्ययन किया श्रीर टोका, टिप्पणी के श्रतिरिक्त उस भाषा के व्याकरण श्रीर कोष भी लिखे, श्रत: श्रसीरिश्रन अनुवाद सहित अनेक सुमेरिश्रन ग्रंथ श्राज भी मिलते हैं। यह भाषा प्राय: प्रत्यय-प्रधान है श्रीर इसमें श्रनेक ऐसे लच्चण मिलते हैं जिनसे इसका यूराल-श्रन्ताई परिवार से संबंध प्रतीत होता है पर श्रभी तक यह सिद्ध नहीं हो सका है।

आधुनिक जीवित भाषाओं में से बास्क भाषा (फ्रांस ध्रीर रपेन की सीमा पर) वेस्ट पिरेनीज में बोली जाती है। उसमें कम से कम ग्राठ विभाषाएँ स्पष्ट देख पड़ती है। यह भाषा भी प्रत्यय-प्रधान ग्रथीत् संयोग-प्रधान है किंतु उसकी किया थोड़ी बहुसंहित होती है। इस भाषा की प्रधान विशेषताएँ ये हैं—

- (१) उपपद (article) परसर्ग के समान प्रयुक्त होता है; जैसे—ज़ल्दी(ब्रोड़ा,)ज़ल्दी-अ=वह घोड़ा (the horse)
- (२) सर्वनाम सेमेटिक श्रीर हैमेटिक सर्वनामें से मिलते से हैं।
  - (३) लिग-भेद केवल क्रियाओं में होता है।
  - (१) देखेर-Ency. Brit., Art. on 'Philology.'

(४) क्रिया के रूप बड़े जटिल होते हैं क्येंकि उनमें सर्वनाम

(५) समास बनते हैं पर समास-प्रधान भाषाओं की नाई इसके समासे। में भी समस्त शब्दों के कई ग्रंश लुप्त हो जाते हैं।

(६) शब्द-भांडार बहुत छोटा छौर हीन है क्योंकि अमूर्त वस्तुओं के लिए शब्द बिलकुल ही नहीं हैं छौर कभी कभी बहन के समान संबंधियों के लिये भी शब्द नहीं मिलते।

(७) वाक्य-विचार बड़ा सरल होता है। क्रिया प्राय: श्रंत में श्राती है।

इस समुदाय की दूसरी जीवित भाषा जापानी है। इसे कुछ लोग यूराल-अल्ताई परिवार में रखते हैं। इसमें पर-प्रत्यय-प्रधानता तो भिलती है पर दूसरे लच्चण नहीं भिलते। यह बड़ी उन्नत भाषा है। इस पर चीनी भाषा और संस्कृति का प्रभाव पड़ा है।

इसी प्रकार कोरियाई भाषा भी यूराल-ग्रस्ताई परिवार में निश्चित रूप से नहीं रखी जा सकती। यद्यपि कोरिया की राज-भाषा तो चीनी है पर लोकभाषा यही कोरियाई है। कोरिय-न

इस समुदाय की कुछ भाषाएँ जिन्हें 'हाइपर बेरिंग कहते हैं पशिया के उत्तर-पूर्वी किनारे पर लेना नदी/में सखालिन तक व्यव-हार में त्राती हैं।

भाषा-विज्ञान के प्रारंभिक काल में विद्वानों ने भारोपीय
( इंडो-यूरोपियन ) श्रीर सेमेटिक के श्रितिरक्त एक तीसरे परिवार 'त्रानी' की कल्पना की थी श्रीर इस
तीसरे परिवार में वे तुर्की, चीनी श्रादि उन
सभी भाषाश्रों को रख देते थे जो उन दो परिवारों में नहीं श्रा
सकती थीं, पर अब श्रिधक खोज होने पर यह नाम (त्रानी) छोड़
दिया गया है श्रीर अब तुर्की-भाषा से संबंध रखनेवाले परिवार का
दूसरा नाम यूराल-श्रस्ताई। परिवार ठीक समक्ता जाता है, क्थोंकि

(१) इस परिवार का तूरानी के अतिरिक्त सीदिश्रन नाम भी था।

विद्वानों के अनुसार इस परिवार का मुख्य स्थान यूराल ग्रीर ग्रस्ताई पर्वतों के मध्य का प्रदेश समस्ता जाता है। ग्राज दिन इस परिवार की भाषाएँ ग्रटलांटिक महासागर से लेकर ग्रीखोटस्क सागर तक फैली हुई हैं ग्रीर उसकी कुछ शाखाएँ भू-मध्यसागर तक पहुँच गई हैं। वास्तव में इस परिवार में इतनी भाषाएँ सम्मिलत कर ली गई हैं कि इसे परिवार की ग्रपेत्ता समुदाय कहना ही ग्रधिक युक्ति-युक्त जान पड़ता है। यद्यपि इन सब भाषाग्रों का परस्पर संबंध स्थिर करना कठिन है तो भी उन सबमें दें। साधारण लच्चण पाए जाते हैं—पर-प्रत्ययस्वयक्त ग्रीर स्वरों की ग्रमुक्तपता तुकी इसका प्रधान उदाहरण है ग्रीर हम पीछे देख चुके हैं कि उसमें किस प्रकार एक पर एक प्रत्यय का उपचय संभव है ग्रीर कैसे प्रकृति का स्वर प्रत्यय के स्वर को ग्रपने ग्रमुक्तप बना लेता है।

इस परिवार के पाँच मुख्य समुदाय होते हैं जिनमें श्रीर भी श्रनेक शाखा-प्रशाखाएँ होती हैं, श्रतः नीचे स्थूल वर्गीकरण का निर्देश कर दिया जाता है—

```
पितिश्च, लैपिक और श्रन्य

पितिक विभाषाएँ
परिमश्चन (यूरोपीय रुस के यूराल पर्वत के पास)
वहालगा-फिनिक (यलगेरिया में) में किन्युरुक्त
श्वाक के होगुल (सैवीरिया के पश्चिमोत्तर)
श्वाक के किनारे सैवीरिया की पश्चिमो सीमा
श्वलाई
परिवार
(३) हु गूज (श्रोलेटिक सागर के किनारे सैवीरिया की पश्चिमो सीमा
भाजा के पर बोली जानेवाली वेलियाँ)
परिवार
(३) हु गूज (श्रोलेटिक सागर के पास श्रोर मंचूरिया में)
(४) मंगोलिश्चन (मंचूरिया, मंगोलिश्चा श्रादि के कुल भागों में)
(१) टकीं-टार्टार किनी, याकृत श्रादि कई भाषाएँ श्रीर
(तुकीं-तातार) वेलियाँ
```

<sup>(</sup>१) देखें -- पृष्ठ दर-दर् (तीसरा प्रकरण)।

<sup>(</sup> २ ) देखाे---एव-लेर छौर श्रात-लार में स्वर का परिवर्तन।

<sup>(</sup>३) इस परिवार की फिनिश, मेग्यर और तुर्वी में प्रच्छा उन्नत साहित्य मिलता है। ४ हो हम्मिन

यूराल-ग्रन्ताई परिवार के चेत्र से ग्रागे बढ़कर एशिया के पूर्वी ग्रीर दिचण-पूर्वी भाग की ग्रीर जाने पर भूखंड का एक बड़ा भाग मिलता है, जहाँ एकाचर भाषाएँ बोली जाती

(३) एकाचर श्रथवा हैं। भारोपीय परिवार को छोड़कर इसी चीनी परिवार परिवार की भाषात्रों के वक्ता संख्या, में सबसे

परिवार की भाषाओं के वक्ता संख्या में सबसे अधिक हैं। यह परिवार बड़ा ही संहित और संशित्तष्ट भाषा-समु- दाय है, क्योंकि भागोलिक एकता के साथ ही इसके वक्ताओं में सांस्कृतिक और धार्मिक एकता भी है। इस परिवार में चीनी भाषा प्रधान होने से उसी के नाम से इस परिवार का नाम पड़ गया है और कुछ भाषाओं के भारत में होने से इस परिवार की लोग 'भारत-चीनी' (Indo-Chinese) भी कहते हैं। इसके मुख्य भेद तथा उपभेद ये हैं—

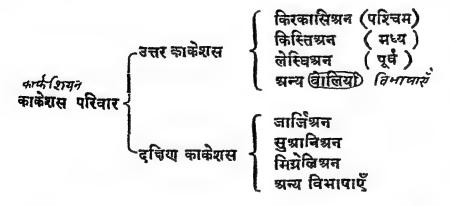
(१) श्रनामी (ट्रेन्किन, कोचीन-चीन, कंबोडिया में)
(२) स्थामी श्रथवा थाई
तिब्बती
(३)तिब्बत-बर्मी बर्मी
श्रम्य छोटो छोटी विभाषाएँ तथा बोखियाँ
चीनी परिवार
(४) चीनी कंटूनी, हक्का, पेकिंगी इत्यादि

इनमें से अनामी और स्थामी पर चीनी का बहुत प्रभाव पढ़ा है और चीनी के समान ही वे एकाचर, स्थान-प्रधान तथा स्वर- कि प्रधान भाषाएँ हैं। तिब्बती और बर्मी भाषाओं पर भारतीय आषाओं का अधिक प्रभाव पढ़ा है। उनकी लिपि तक ब्राह्मी से निकली है और तिब्बती (भोट) भाषा में तो संस्कृत और पाली के अनेक अंथ अनुवादित भरे पढ़े हैं। इनका सविस्तर वर्णन भारत की भाषाओं में आवेगा। इन तीनें वर्गों की अपेचा चीनी का महत्त्व अधिक है। वही एकाचर और व्यास-प्रधान भाषा का आदर्श उदाहरण मानी जाती है। वह पाँच हजार वर्षों की

पुरानी संस्कृति श्रीर सभ्यता का खजाना है, उसमें सूद्म से सूद्म विचारों श्रीर भावों तक के श्रीमन्यक्त करने की शक्ति है। उसकी लिपि भी निराली ही है। उसमें एक शब्द के लिये एक प्रतीक हैं ता है (Ideography); उसमें न्याकरण की प्रक्रिया का भी श्रभाव ही है। स्वर श्रीर स्थान का प्राधान्य तो चीनी का साधारण लक्षण है। उसकी न्यास-प्रधानता श्रादि श्रन्य विशेषता श्रों का वर्णन पीछे हो चुका है।

द्रविड परिवार भारत में ही सीमित है। भारत की अन्य भाषाओं से उसका इतना घनिष्ठ संबंध है कि उसका वर्णन भारत की भाषाओं के प्रकरण में ही करना (४) द्रविड परिवार अच्छा होगा।

काकेशस परिवार की भाषाएँ पूर्व-प्रत्यय श्रीर पर-प्रत्यय दें।नें। का संचय करती हैं, श्रतः श्रव निश्चित रूप से वे सं<u>योग-प्रधा</u>न कार्कश्यम परिवार भाषाएँ मानी जाती हैं। इनकी रचना ऐसी जटिल होती है कि पहले विद्वान इन्हें विभक्ति-प्रधान समभा करते थे श्रीर इनकी विभाषाएँ तथा वोलियाँ एक दूसरी से इतना कम मिलती हैं कि कभी कभी यह संदेह होने लगता है कि ये एक परिवार की हैं या नहीं। इस परिवार का वर्गीकरण नीचे दिया जाता है—



वक्ताओं की दृष्टि से चीनी परिवार वड़ा है पर राजनीतिक, ऐति-हासिक तथा धार्मिक दृष्टि से सेमेटिक परिवार उससे भी अधिक

महत्त्व का है। केवल भारोपीय परिवार सभी बातें में इससे बड़ा सेमेटिक परिवार की भाषात्रों ने संसार की अनेक जातियों को लिपि की कला सिखाई है। केवल भारत (६) सेमेटिक परिवार (६) समादक पारवार श्रीर चीन की लिपि अपनी निजी श्रीर स्वदेशी कही जा सकती है। भारत की भी ख्रेष्ट्री आदि कई लिपियाँ सेमेटिक मूल से निकली हैं श्रीर कुछ विद्वान ते। ब्राह्मी तक को सेमेटिक से उत्पन्न बताते हैं। कुछ भी हो, सेमेटिक भाषात्रों का महत्त्व निर्विवाद है। इन भाषात्रों की सबसे पहली विशेषता यह है कि इनकी घातुएँ तीन व्यंजनों से बनती हैं, उनमें स्वर एक भी नहीं रहता; श्रीर उच्चारण के लिये जिन स्वरें अर्थात् अत्तरों का व्यवहार होता है वे ही वाक्य-रचना को जन्म देते हैं। "भाषात्रों के रूप स्वरों के विकार से ही उत्पन्न होते हैं। इन स्वरों के द्वारा ही मात्रा, संख्या, स्थान, कारक ग्रादि बातें का बेाध होता है; अर्थात् इन सेमेटिक भाषात्रों में विभक्तियाँ अंतर्मुखी होती हैं। ) ख्रंत:विभक्तियों के साथ ही पूर्व श्रीर पर-विभक्तियों का भी व्यवहार (वह लिखती है), कतब्ना (हमने लिखा) श्रीर नाकत्बू (हम

ति विखते हैं ) स्रादि अनेक रूप बन जाते हैं।
इन भाषाओं की एक विशेषता यह भी है कि इनमें हैमेटिक
स्रीर भारोपीय परिवार की नाई व्याकरियक लिंग-भेद होता है।
इनमें कारक तीन ही होते हैं—कत्ती, कर्म स्रीर संबंध। स्रंतिम दे।
कारकों की विभक्तियों द्वारा सभी स्रविशिष्ट विभक्तियों का काम

चल जाता है। सेमेटिक की एक विचित्रता यह भी है कि कुछ सर्वनाम क्रियाओं के ग्रंत में जोड़ दिए जाते हैं; जैसे—दरब-नी (उसने मुक्ते मारा), कतब-इ (मेरी किताब) इत्यादि। पर

सेमेटिक में वैसे समास नहीं बनते जैसे भारापीय भाषात्रों में पाये जाते हैं। इस परिवार की सबसे बड़ी विशेषता यह है कि इसकी

भाषाओं में परस्पर बहुत कम फ्रंतर पाया जाता है। अन्य परि-वार की भाषाएँ एक दूसरी से बहुत दूर जा पड़ती हैं पर इस परि-वार की भाषाओं में थोड़े ध्वनि-विकार-जन्य भेदें। को छोड़कर कोई विशेष ग्रंतर नहीं हुआ है। कुछ भाषाएँ बहुसंहित से व्यव-हित हो गई हैं पर इससे कोई बड़ा ग्रंतर नहीं हो गया है।

सेमेटिक परिवार का वंश-वृत्त इस प्रकार बनाया जा सकता है-

असीरियो-अर्माइक विजी नियन विहास की मिर्गाहक कि स्थापिय कार्माहक कि स्थापिय कार्मा कि स्थापिय कार्मा के स्थापिय कार्मा के स्थापिय कार्माहक कि स्थापिय कार्माहक के स्थापिय के स्

प्राचीन काल में लगभग ईसा से ८०० वर्ष पूर्व प्रमोइक भाषा सीरिया, मेसे। पुटेमिया श्रीर चेल्डिया में बोली जाती थी। असीरिअन श्रीर वेबीलोनिअन साहित्यक भाषाएँ हैं श्रीर उनमें श्रंतर भी बहुत कम पाया जाता है। असीरिअन भाषा में सेमेटिक के आर्ष रूप देखने को मिलते हैं। इसी प्रकार हिन्नू अथवा इन्नानी में वर्तमान हिन्नू का प्राचीन रूप मिलता है। इसी प्राचीन हिन्नू में ईसाइयों का प्राचीन विधान (Old Testament) लिखा गया था। वर्तमान हिन्नू तो विचित्र खिचड़ी है। उसमें अमीइक, श्रीक, लेटिन श्रीर प्राचीन हिन्नू के अतिरिक्त कुछ उन भाषाओं को भी सामशी

मिलती है जिन भाषात्रों के संपर्क में यहूदी लोग रहते हैं। प्रसिया में बोली जानेवाली 'यिडिश' इसका एक उदाहरण है। मोबाइट भाषा ईसा से ६०० वर्ष पूर्व के शिलालेख में ही मिलती है। इसी प्रकार प्यूनिक भाषा का भी शिलालेखें। से ही पता चलता है। वह कार्थेज (ग्रफ्रीका) में बोली जाती थी। साहित्यक्तं ग्ररबो आराभिक (हिंग्लुटिंक्ट) वास्तव में सिमेटिक भाषा की प्रतिनिधि है। यह मध्य ग्ररब की भ कुरया जाति की बोलो थी। इसको कुरान श्रीर इस्लाम धर्म ने अधिक उन्नत श्रीर साहित्यिक बना दिया। ग्राज भी प्रांतीय भेदें। को छोड़ दें ते। अरबी अरब, सीरिया, मेसे।पुटेमिया, मिस्र थ्रीर उत्तर अफ्रोका में बोली जाती है। पर इस्लाम धर्म के पहले, फोनीसिम्रन व्यापारियों की कृपा से, जो सेमेटिक भाषा अफ्रीका पहुँच गई थी वह राम्य कहीं नहीं बोली जाती। हिम्यारिती केवल शिलालेखों में रह गई है और एवीसीनिम्रन एवीसीनिम्रा के केवल धर्म-क्रत्यों में व्यवहृत होती है। धार्मिक दृष्टि से इस परिवार की एक श्रीर भाषा महत्त्व की है। वह है सीरिएक। इसी सीरिएक में ईसाई-धर्म का प्राचीन साहित्य पाया जाता है। कोई २०० ईसवी में प्राचीन विधान ( Old Testament ) का हिन्रू से धौर नव विधान (New Testament) का मीक से इसी भाषा में अनुवाद किया गया था। वे अनुवाद आज तक विद्यमान हैं। दूसरा धार्मिक साहित्य भी इसमें मिलता है। ग्रपभ्रष्ट श्रीर विकृत रूप में यह भाषा त्राज भी मेसे।पुटेमिया श्रीर कुर्दिस्तान के कुछ भागों में बोली जाती है।

श्रव यूरेशिया का ही नहीं, विश्व का भी सबसे बड़ा भाषा-परिवार सामने श्राता है। इस भारोपीय (भारत-योरोपीय) परिवार के बोलनेवाले भी सबसे श्रिधिक हैं श्रीर इसका साहित्यिक श्रीर धार्मिक महत्त्व

भी सवसे अधिक है। इस परिवार का अध्ययन भी सबसे अधिक हुआ है। इसके मुख्यक्षेश्रीर सामान्य लक्षण ये हैं—

(१) विभक्तियाँ प्राय: बर्हिमुखी होती हैं श्रीर प्रकृति के श्रंत में अर्थात् पर में लगती हैं। 'प्रत्य परश्र-' प्राणिति

(२) इस परिवार की प्रायः सभी भाषाएँ संहित से व्यव-

हित हो रही हैं। (३) धातुए (एकाच् (अर्थात् एकाचर्) होती हैं, उनमें कृत् श्रीर तुद्धित प्रत्यय लगने से अनेक रूप बनते हैं। प्राप्ति पारिक संधात

( ४ ) इसमें पूर्व-विभक्तियाँ श्रयवा पूर्व सर्ग नहीं होते। 'उप-सर्ग होते हैं पर उनका वाक्य के अन्वय से कोई संबंध नहीं होता। पर सेमेटिक भाषात्रों में ऐसी पूर्व-विभक्तियाँ होती हैं जो वाक्य का ग्रन्वय सूचित क<u>रती</u> हैं।

(५) इस परिवार में समास-रचना की विशेष शक्ति पाई जाती है जो अन्य सेमेटिक आदि परिवारों में नहीं होती।

(६) इसी प्रकार अच्चरावस्थान इस परिवार की अपनी विशेषता है। यद्यपि सेमेटिक में भी इससे मिलती-जुलती बात (स्वरानुरूपेतार में)देख पड़ती है पर दोनों के कारणों में वड़ा छंतर होता है। भारे।पीय भाषा को श्रज्ञरावस्थान का कारण स्वर श्रथवा बल होता अभरावस्थान (१) अभूशी है श्रीर सेमेटिक स्वरानुरूपता वाक्य को श्रन्वय से संबंध रखती है।

(७) इस परिवार की भाषात्रों में सभी प्रकार के संबंधो के लिये विभक्तियाँ त्रावश्यक होने के कारण विभक्तियों का भी त्रनुपम इस परिवार में सेमेटिक के समान एकतान बाहुल्य हो गया है। होने के कारण उन विभक्तियों में नित नृतन परिवर्तन होते रहते इससे इनमें विभक्तियों की संपत्ति बहुत ग्रधिक बढ़ गई है।

इस परिवार के नाम भी अनेक / प्रचित हैं। पहले मेक्स-मूलर प्रभृति लेखकों ने उसे 'त्रार्थं' नाम दिया, पर त्रव 'त्रार्थं' शब्द से केवल भारत-ईरानी वर्ग को बोध होता है। कुछ दिनों तक शर्माच्य (जर्मन क्लेक्ट्रको ने अपने देए पर देन इंडो-जर्मन अथवा भारत-जर्मुनीय नाम व्यवहार में आता था और

Syntalical frusit Posteritor राम किं। (१) पूर्वसर्ग, प्रसर्ग श्रीर उपसर्ग में घड़ा श्रंतर होता है। उपसर्ग संस्कृत न्यांकरण में गृहीत अर्थ में ही यहां लिया गया है।

Pre-aggluti nation

जर्मनी देश में आज भी यह नाम चलता है, पर सब से अधिक प्रचलित नाम भारोपीय (अथवा भारतयोरोपीय) ही है। जर्मनी को छोड़ सभी योरोपीय देशों तथा भारत में भी यह नाम स्वीकृत हो चुका है। वह इस परिवार की भाषाओं के भागोलिक विस्तार का भी निर्देश कर देता है। इनके अतिरिक्त इंडो-कैल्टिक स्रांस्कृतिक काकेश-सियन ग्रीर जैफेटिक नाम भी प्रयोग में ग्राप, पर इनका कभी प्रचार नहीं हुआ ग्रीर न इनमें कोई विशेषता ही है। यद्यपि इंडो-केल्टिक नाम में इस आषा-चेत्र के दोनों छोर ग्रा जाते हैं तो भी वह नाम चल न सका।

इस भारोपीय परिवार में प्रधान नव परिवार अथवा शाखाएँ मानी जाती हैं—कैल्टिक, जर्मनिक ट्रंटीलक (लैटिन), प्रीक (हैलेनिक), तोखारी, अल्बेनिअन (हलीरिअन), लैटीर ह्रंटीलिक (लैटिन), प्रीक (हेलेनिक), क्रेंटी, अल्बेनिअन (हलीरिअन), लैटीर ह्रंटीलिक (बाल्टोस्लाल्हिक), अप्रामेनिअन और आर्थन (हिंदी-ईरानी)। इसके अतिरिक्त डेसिअन; श्रेसिअन, फीजिअन, हिट्टाइट आदि परिवारों का शिलालेखों से पता लगता है, इनमें से अधिक महत्त्व का परिवार हिट्टाइट है पर उसके विषय में बड़ा मतभेद है। एशिया-माइनर के बेगाजिक में जो ईसा से पूर्व चौदहवीं-पंद्रहवीं शताब्दी के इस हिट्टाइट भाषा के शिलालेख मिले हैं उनकी भाषा, प्रो० साइस के अनुसार, सेमेटिक हैं, उस पर थोड़ा भारोपीय परिवार का प्रभाव पड़ा है, पर प्रो० हाजुनी और कई भारतीय विद्वान कहते हैं कि वह भाषा वास्तव में भारोपीय है जिस पर सेमेटिक का प्रभाव पड़ा है। जो हो, यह भाषा सेमेटिक और भारोपीय के सम्मिश्रण का सुंदर उदाहरण है। इस माषा का भी थोड़ा वर्णन आगे किया जायगा।

विद्वानों की कल्पना है कि प्रागैतिहासिक काल में भी इस भारोपीय भाषा में दो विभाषाएँ श्वीं, इसी से उनसे निकली हुई

<sup>(</sup>१) दंखे:—Uhlenbeck: A Manual of Sanskrit Phonetics.

भाषाओं की ध्वितयों में पीछे भी भेद लचित होता है। श्रीक लैटिन आदि कुछ भाषाओं में प्राचीन मूल भाषा के 'चवर्ग में कवर्ग का रूप धारण कर लिया है और संस्कृत, ईरानी कुछ भाषाओं में जहाँ कवर्ग का वर्ण देख पड़ता है वहीं अर्थात कुछ भाषाओं में जहाँ कवर्ग का कंट्य वर्ण देख पड़ता है वहीं (उसी शब्द में) दूसरी भाषाओं में ऊष्म वर्ण पाया जाता है; जैसे लैटिन में केंद्रम, आक्टो, डिक्टिओ, गेंनुस रूप पाए जाते हैं पर उन्हों के संस्कृत प्रतिशब्द शतम, अष्टी, दिष्टिः, जनः आदि में ऊष्म वर्ण देख पड़ते हैं । इसी भेद के आधार पर इन भारोपीय भाषाओं के दे। वर्ग माने जाते हैं—एक केंद्रम् वर्ग और दूसरा शतम् (अथवा सतम्) वर्ग। सौ का वाचक शब्द सभी भारोपीय भाषाओं में पाया जाता है अतः उसी की भेदक मानकर यह नाम-

क्रिया किया गया है। यथा मूल भा० है चैतोम (kmtom); स्पूर्ण कि केंद्रम् (Centum), प्री० अकते मूल् (स्ट्रें केंद्रकर ) प्राचीन ज्ञानित केंद्रम् (Centum), प्री० अकते मूल् (स्ट्रें केंद्रकर ) प्राचीन आयरिश केत्, गाथिक खुंद (hund), तोखारी केंध्र; श्रीर दूसरे वर्ग की संस्कृत में शतम्, श्रवेस्ता में सतम्, लिथु० (शितस्) स्तिम्तस्, कसी स्तो । पहले-पहल जब अस्कोली ने १८७० ई० में

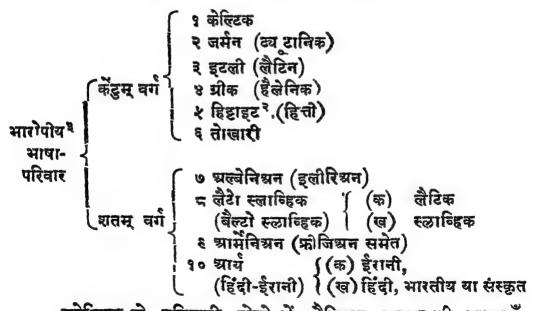
श्चिति मिनिः कर का में निमान हत्तका उत्याण काल नार्ति। (१) यह चवर्ग k, kh, g, gh, इस प्रकार लिखा जाता है और यह संस्कृत के तालव्य चवर्ग से कुछ भिन्न माना जाता है। संस्कृत में वस प्राचीन चवर्ग के स्थान में श, ज अथवा ह ध्वनियां भ्राती हैं।

(२) जनः का ज प्राचीन जन्म ज़ (Spirant z) का प्रतिनिधि है। देखे। श्रवस्ता का ज़न् का ह्यी

(३) देखाे—डा॰ मंगलदेव का भाषा-विज्ञान, १० २०६-२१३। वहाँ इस भेद को ब्रोक श्रीर संस्कृत के उदाहरण देकर सविस्तर समकाया गया है।

( श ) मूल ( काल्पनिक ) मारोपीय भाषा श्रंतर्राष्ट्रीय वैज्ञानिक लिपि में लिखी जाती है श्रत: उसी का न्यवहार करना सुविधाजनक होता है; इसी प्रकार ओक लिपि के हिंदी में लिखना उतना सुंदर नहीं होता इसीसे नागरी रचारण भी दे दिया गया है। जर्मन में कभी कभी 'ह' का उचारण ख होता है श्रत: वह भी रोमन लिपि में लिख दिया गया है। यथास्थान कारणवश विभिन्न लिपियों का प्रयोग करना ही पढ़ता है। गायिक में 'क' का 'ख' होना ग्रिम-सिद्धांत के श्रजुकूल है।

इस भेद की खोज की थी थ्रीर फान ब्राहके ने यह द्विधा वर्गीकरण किया था, तब यह समभा जाता था कि केंद्रम् वर्ग पश्चिमी थ्रीर शतम् वर्ग पूर्वी देशों में प्रचित हुआ है, पर अब एशिया-माइनर की हिट्टाइट (हित्ती) थ्रीर मध्य-एशिया (तुरफान) की तेखारिश भाषाओं की खोज ने इस पूर्व थ्रीर पश्चिम के भेद की आमक सिद्ध कर दिया है; ये दोनों भाषाएँ पूर्वीय होती हुई भी केंद्रम् वर्ग की हैं। इस वर्गीकरण की विशेषता यह है कि किसी भी वर्ग की भाषा में दोनों प्रकार की ध्वनियाँ नहीं मिलतीं अर्थात् कभी नियम का अतिक्रमण नहीं होता थ्रीर न भेद अरपष्ट होता है। दोनों वर्गों में भाषाओं के निम्निलिखित उप-परिवार आते हैं—



यूरेशिया के पश्चिमी कोने में कैल्टिक शाखा की भाषाएँ बेाली जाती हैं। एक दिन या जब इस शाखा का एशिया-माइनर में गेलेटिस्रा तक प्रसार या पर अब तो वह यूरेाप के पश्चिमोत्तरी कोने से भी धीरे धीरे ल्लाप्त हो रही है। इस शाखा का इटालियन

- (१) देखे:—Von Bradke; Ueber methode ergebnisse derareschen (Giessen 1890)
- (२) हिटाइट के यहाँ रख दिया है, क्येंकि सारतीय विद्वान् उसे भारोपीय वर्ग में ही सानते हैं।
- (३) इस वर्गीकरण में पश्चिम से पूर्व की घोर भौगोलिक स्थिति का संकेत भी किया गया है।

शाखा से इतना अधिक साम्य है कि स्यात् उतना अधिक साम्य भारतीय श्रीर ईरानी को छोड़कर किन्हीं दे। भारोपीय शाखात्रों में

न मिल सकेगा। इटालियन शाखा की ही नाई केल्टिक शाखा की ही नाई केल्टिक में उच्चारण-भेद के कारण देंग विभाग किए जाते हैं—एक क-वर्गीय केल्टिक श्रीर दूसरी प-वर्गीय केल्टिक; एक वर्ग की भाषाश्रो में जहाँ 'क' पाया जाता है, दूसरे वर्ग में वहीं 'प' मिलता है। जैसे 'पाँच' के लिये वेल्श में पंप पाया जाता है श्रीर श्रायरिश में काँइक। इन दें। वर्गों के साथ ही प्राचीन काल के विशाल राज्य गाल की भाषा 'गालिश' श्रयवा 'गालिक' जोड़ देने से इस शाखा के तीन मुख्य वर्ग हो सकते हैं—

- (क) गालिश—स्थानों के नामों, सिकों तथा शिलालेखों से यह पता लगता है कि जिन गाल लोगों को सीजर ने जीता था उन्हीं की यह भाषा थी थ्रीर उन्हीं के कारण यह ईसा से २० वर्ष पूर्व एशिया-माइनर तक पहुँच गई थी। अब मुख्य गाल देश में रामांसर भाषा बाली जाती है।
- (ख) गायितक अथवा गायहेतिक में तीन भाषाएँ मानी जाती हैं—स्काच गायितक, मैंक्ख और आयिरिश। स्काच गायितिक स्काटलैंड में ग्यारहवीं ईस्वी में बोली जाती थी। अब तो वह नष्ट हो गई है। मैंक्ख भी नष्टप्राय है, कुछ थोड़े से लेग 'आइल आफ़ मैन' में उसका व्यवहार करते हैं। केवल आयिरिश भाषा ऐसी है जिसे कुछ लाख वक्ता काम में लाते हैं। अब आर्थलैंड की देशभिक्त ने उसे थोड़ा प्राग्य-दान दे दिया है।
- (१) देखें Encyl. Brit. article on Celtic Languages.
- (२) फ्रेंच, प्राव्हेंसल, इटाली, पुर्तगाली, स्पेनी, रैामांश (Roumansch) श्रीर रूमानिश्रन—इतनी भाषाएँ रोमांस (Romance) भाषाएँ कहलाती हैं। रैामांश पूर्वी स्विजरलैंड की भाषा है श्रीर रोमांस इन समी भाषाश्रों की साधारण संज्ञा है।
  - ( ?) Isle of Man.

(ग) त्रिटानिक अथवा सीमेरिक वर्ग में भी तीन भाषाएँ अती हैं—वेल्श, कार्निश और जेटन। ये तीनों प-वर्गीय कैल्टिक हैं। इनमें सबसे अधिक साहित्यिक और महत्त्वपूर्ण वेल्स (अथवा सीमेरिक) है। आठवीं सदी से आज तक उसकी श्रीवृद्धि होती ही जा रही है। आज भी लाखों आदमी उसे व्यवहार में लाते हैं और उसमें ही इस शाखा के सब लक्षण स्पष्ट देख पड़ते हैं।

कार्निश भाषा का ग्रंतिम वक्ता ग्रठारहवीं शताब्दी में ही मर गया था। केवल इस भाषा का थोड़ा प्राचीन साहित्य उपलब्ध है।

ब्रेटन (ब्रिटानी की बोली)—प्राचीन कार्निश की ही एक विभाषा है, पर वह स्राजभी पश्चिमोत्तर फ्रांस के कुछ प्रदेशों में बोली जाती है।

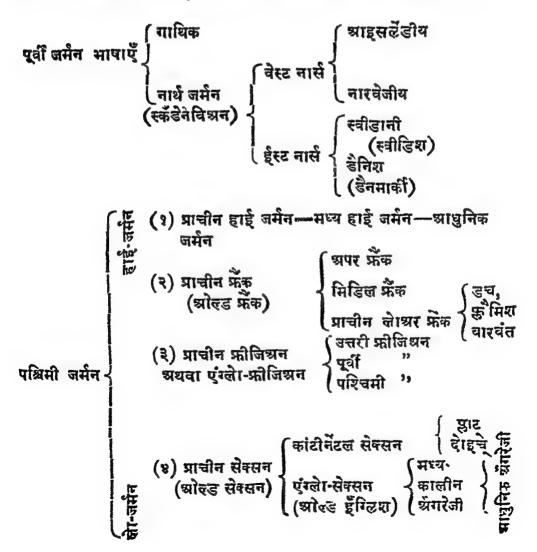
्रेशचगेत्रहिक,
विविद्ध शाखा विविद्ध (गायडेलिक) अर्थात् इ-वर्गाय कैल्टिक में क्ख,
आयिरेश
गालिक (अथवा प्राचीन गालिश)—लुप्त
विद्यानिक अथवा सीमेरिक (प-वर्गीय) कार्निश,
बेटन

जर्मन अथवा ट्यूटानिक शाखा—भारोपीय परिवार की यह बड़ी महत्त्वपूर्ण शाखा है। इसका प्रसार ग्रीर प्रचार दिनें। दिन बढ़ रहा है। इसी शाखा की ग्रॅंगरेजी भाषा विश्व की ग्रंतर्राष्ट्रीय भाषा हो रही है। इस शाखा का इतिहास भी बड़ा मने हर तथा शिचापूर्ण है। प्राचीन काल से ही इस शाखा की भाषाग्रों में संहित से व्यवहित होने की प्रवृत्ति रही है ग्रीर इन सभी भाषाग्रों में प्राय: ग्रावचर पर 'बल' का प्रयोग होता है। केवल स्वीडन की भाषा स्वीडिश इसका ग्रपवाद है। इसमें (गीत) स्वर का प्रयोग होता है। इन सब भाषाग्रों की सबसे बड़ी विशेषता है उनका निराला वर्ण-परिवर्तन। प्रत्येक भाषा-विज्ञानी ग्रिम-सिद्धांत से परिचित रहता है। वह इन्हीं भाषात्रों की विशेषता है। पहला वर्ण-परिवर्तन प्रागैतिहासिक काल में हुआ था।

<sup>(</sup>१) देखो--श्रागे 'ध्वनि श्रीर ध्वनि-विकार' का प्रकरण।

श्रिम-सिद्धांत उसी का विचार करता है। इस वर्ण-परिवर्तन के कारण ही जर्मन-शाखा अन्य भारे।पीय शाखाओं से भिन्न देख पड़ती है। दूसरा वर्ण-परिवर्तन ईसा की सातवीं शताब्दी में पश्चिमी जर्मन भाषाओं में ही हुआ था और तभी से ली-जर्मन और हाई-जर्मन का भेद चल पड़ा। वास्तव में हाई-जर्मन जर्मनी की उत्तरीय हाईलैंड्स की भाषा थी और ली-जर्मन दिचण जर्मनी की ली-लैंड्स में बोली जाती थी। उस निरपवाद श्रिम-सिद्धांत की यह सब कथा बड़ी सुंदर होती है।

इस शाखा के दे। मुख्य विभाग होते हैं—पूर्वी जर्मन श्रीर पश्चिमी जर्मन । पूर्वी की अपेचा पश्चिमी जर्मन का प्रचार अधिक है; उसमें अधिक भाषाएँ हैं। नीचे उन सबका वर्शन दिया जाता है—



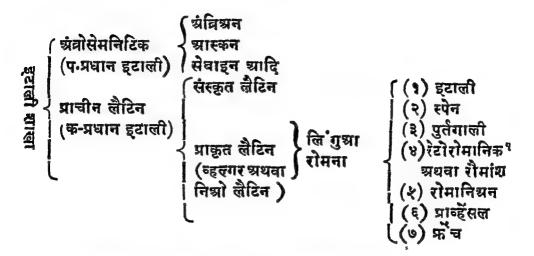
गाथिक सबसे प्राचीन जर्मन भाषा है जिसमें पादरी बुलिफला
ने बाइबिल लिखी थी। यह ईसा की चैाथी सदी का ग्रंथ जर्मन
भाषा का प्राचीनतम साहित्य है। इसकी
पूर्वी जर्मन
भाषा बड़ी संहित है। उसमें नाम श्रीर
किया की विभक्तियों का बाहुल्य है। उसमें द्विवचन का भी
प्रयोग होता है। संचेप में यह कहा जा सकता है कि इस शाखा
की यही भाषा ऐसी है जो रचना में संस्कृत से सबसे श्रिधक
समानता रखती है। पर यह बोलचाल से बहुत पहले से ही उठ
गई है। श्राजकल यहाँ स्केंडेनेविश्रन भाषाएँ बोली जाती हैं।

पश्चिमी जर्मन भाषा श्रों में से श्रोल्ड हाई-जर्मन की प्रतिनिधि श्राजकल की जर्मन भाषा है श्रीर श्रोल्ड सैक्सन से निकली देा प्रसिद्ध

भाषाएँ हैं—एक तो ग्रॅगरेजी जो लंडन-विभाषा का साहित्यिक श्रीर राष्ट्रीय रूप है श्रीर दूसरा प्राट् दोइच् जो उत्तरी जर्मन के संपूर्ण प्रदेश में व्यवहृत होती है। प्राट दोइच् के ग्रंतर्गत हालेंड ग्रीर पश्चिमोत्तर जर्मनी की फीजिग्रन भाषा भी प्राय: मान ली जाती है। इस प्रकार इस भाषा का भी चेत्र विशाल हो जाता है। फीजिग्रन भाषा ग्रब लुप्तप्राय हो रही है श्रीर उसके स्थान पर ग्रोल्ड फैंकिश से निकली सभी भाषाएँ बोली जाती हैं।

इन सब पश्चिमी भाषाओं के दो भेद किए जाते हैं—हाई-जर्मन श्रीर लो-जर्मन। मार्डन जर्मन, श्रीर अपर फ्रैंकिश तो निश्चय हाई-जर्मन की वंशज मानी जाती है, पर मिडिल फ्रेंकिश में हाई श्रीर लो दोनों प्रकार की जर्मन के लक्षण मिलते हैं। शेष सब भाषाएँ लो-जर्मन के श्रंतर्गत श्राती हैं।

इटाली शाखा की लैटिन प्रधान साहित्यिक भाषा होने से इस शाखा का नाम लैटिन शाखा अथवा लैटिन शाखा का नाम लैटिन शाखा अथवा लैटिन भाषा-वर्ग भी है। कैल्टिक के समान इस शाखा के भी उच्चारण-संबंधी दो भाषा-वर्ग होते हैं—प-वर्ग और क- वर्ग; अर्थात् जहाँ प-वर्ग की ओस्कन में पंपेरिग्रस होता है वहाँ क-वर्ग की लैटिन में किक होता है। राजनीतिक कारणों से राम की क-प्रधान विभाषा का प्रसार इतना बढ़ा कि प-वर्ग की भाषात्रों का लोप ही हो गया; अब अविश्रन, ओस्कन आदि का शिलालेखें से ही पता लगता है। इस शाखा के भेद-उपभेद नीचे दिखाए जाते हैं—



इन सबमें प्रधान लैटिन ही है। यद्यपि वह श्रीक भाषा से रूपों श्रीर विभक्तियों में बराबरी नहीं कर सकती तो भी उसके प्राचीन संहित रूपों में भारोपीय परिवार के लच्चण स्पष्ट देख पड़ते हैं। इसकी एक विशेषता बल-प्रयोग भी है। लैटिन के जो प्राचीन लेख हैं उनमें भी बल-प्रयोग ही मिलता है श्रीर वह उपधा वर्ण पर ही प्राय: रहता है। श्रन्य भारोपीय भाषाश्रों की भाँति लैटिन की भी संहिति से ज्यवहिति की श्रोर प्रवृत्ति हुई है; श्रीर सबसे श्रधिक महत्त्व की बात लैटिन का इतिहास है। जिस प्रकार एक लैटिन से इटाली, फ्रेंच श्रादि श्रनेक रोमांस भाषाएँ विकसित हुई हैं उसी प्रकार मूल भारोपीय भाषा से भित्र भित्र कैटिटक, श्रीक, लैटिन श्रादि शाखाएँ निकली होंगी। कई विद्वान इस लैटिन के इतिहास

<sup>(</sup>१) रेटिया रोम का एक प्रांत था। थाज यह भाषा स्विजरलैंड के परिचमी भाग में बोली जाती है।

से भारतीय देश-भाषाओं के विकास-क्रम की तुलना करते हैं। इस प्रकार यह रोगांस भाषाओं का इतिहास भाषा-विज्ञान में एक माडल सा हो गया है। यहाँ उसका संचिप्त विवेचन कर देना ग्रावश्यक है।

ईसा से कोई ढाई सौ वर्ष पूर्व के शिलालेखों से प्राचीन लैटिन के रूपों का परिचय सिलता है। उसी का विकसित श्रीर संस्कृत क्प रामन साम्राज्य की साहित्यिक लैटिन में मिलता है। सिसरो श्रीर श्रागस्टस के काल में, जब लैटिन का स्वर्ण-युग था, लैटिन के दे। स्पष्ट रूप मिलते हैं—एक लेखकों की संस्कृत े लैटिन श्रीर दूसरी इटाली की लोक-भाषा अर्थात् प्राकृत रे लैटिन ( व्हलगर अथवा पापुलर लैटिन )। रोमन-विजय के कारण स्वभावत: यह लौकिक लैटिन साम्राज्य की राष्ट्रभाषा ग्रथवा लिंगुग्रा रोमाना बन गई। उस एकच्छत्र साम्राज्य के दिनों में भी इस लिंगुत्रा रोमाना में प्रांतीय भेदें। की गंध आने लगी थी। एकता का सूत्र टूटने पर अर्थात् रोम-साम्राज्य के छिन्न-भिन्न होने पर यह प्रांतीयता श्रीर भी श्रिधक बढ़ गई ग्रीर उसने प्रसिद्ध रोमांस भाषाश्रों को जन्म दिया। इस प्रकार मध्ययुग में एक ही प्राकृत लैटिन ने भिन्न भिन्न देशों श्रीर परिस्थितियों में भिन्न भिन्न रूप धारण किये ग्रीर ग्राज उन्हीं का विकसित रूप इटाली, स्पेन, फ्रेंच, पुर्तगाली, रौमांश और रोमानी म्रादि सजातीय भाषात्रों में मिलता है।

ये सब रोमांस भाषाएँ यूरोप के स्पेन, फ्रांस, पुर्तगाल, बेलिजिश्रम, स्विजरलैंड, रोमानिश्रा, सिसली श्रीर इटली श्रादि देशों के श्रितिरक्त, श्रमेरिका, श्रफ्रीका श्रादि श्रन्य महाद्वीपों में भी वोली जाती हैं। स्पेनी श्रीर पुर्तगाली दिश्रण श्रीर मध्य

<sup>(</sup>१) 'माडल' = आदर्श; माडल-डू।इंग आदि शब्द इतने अधिक प्रयुक्त होते हैं कि उन्हें हिंदी ही कहना चाहिए।

<sup>(</sup>२) वास्तव में साहित्यिक लैटिन का बहुत कुछ वही संबंध अपनी विभाषाओं से था जो भारत में संस्कृत का अपनी प्राकृतों से था।

श्रमेरिका तथा श्रमीका श्रीर वेस्ट ईंडीज के कई भागों में वोली जाती हैं।

इन रामांस भाषात्रों में सबसे प्रधान फ्रेंच भाषा है। देश में लैटिन के दे। रूप प्रधान हुए। एक तो प्राव्हेंशल भाषा है। वह दिच्यी फ्रांस में वोली जाती है। उसमें फ्रेंच सुंदर साहित्य-रचना भी हुई है पर श्राजकल के साहित्य श्रीर राष्ट्र की भाषा फ्रेंच है। वह पेरिस नगर की विभाषा का विकसित रूप है। यह पहले से फ्रांस की राजभाषा रही है श्रीर कुछ ही दिन पहले तक समस्त शिचित यूरोप की साधारण भाषा थी। त्राज भी इसका संसार की भाषात्रों में प्रमुख स्थान है।

इटाली देश की संस्कृति श्रीर सभ्यता की दृष्टि से इटाली भाषा का महत्त्व सबसे अधिक है। रोमन-साम्राज्य के नष्ट हो जाने पर प्रांतीयता का प्रेस बढ़ गया था। इटालियन श्रीर लेखक प्राय: श्रपनी विभाषा में ही रचना किया करते थे। इटाली के तेरहवीं शताब्दी के महाकवि दांते (Dante) ने भी अपनी जन्मभूमि पलारेंस की विभाषा में ही अपना अमर काव्य लिखा। इसके पीछे रिनेसाँ (जागित ) के दिनों में भी इस नगर की भाषा में बड़ा काम हुआ। इस सव का फल यह हुआ कि फ्लारेंटाइन अथवा फ्लारेंस थाषा इटाली की साहित्यिक भाषा बन गई। पुस्तक, समाचार-पत्र आदि आज इसी भाषा में लिखे जाते हैं। इस प्रकार इटाली में एक साहित्य-भाषा श्राज प्रचलित है। तो भी वहाँ की विभाषाएँ एक दूसरे से वहुत भिन्न पाई जाती हैं, उनका अपना अपना साहित्य भी परस्पर भिन्न रहता है श्रीर उनमें परस्पर अनववाष्यता साधारण वात है।

पुर्तगाली श्रीर रपेनी में अधिक भेद नहीं है। केवल राज-नीतिक कारणों से ये दोनेंा भिन्न भाषाएँ मानी जाती है। रीमांश श्रथवा रेटोरोमानिक पूर्वी स्विजरलैंड की भाषा है छीर रोमानी

पड़ते हैं, वैसे ही परिवर्तन संस्कृत से प्राकृतों तथा आधुनिक भाषाओं की तुलना करने पर दृष्टिगोचर होते हैं। जैसे लैटिन और संस्कृत में जहाँ दो विभिन्न व्यंजनों का संयोग मिलता है वहाँ इटाली और प्राकृत में समान व्यंजनों का संयोग हो जाता है उदाहरणार्थ— लैटिन का संप्टम् (Septem) और ओक्टो (Octo) इटाली में सेत्ते (Sette) और ओतो (Otto) हो जाते हैं उसी प्रकार संस्कृत के सप्त और अष्ट पाली में सत्त और अष्ट हो जाते हैं।

इसी प्रकार की अनेक समानताओं को देखकर विद्वान लोग जहाँ कहीं भारतीय देशभाषाओं के संबद्ध इतिहास की एकाध कड़ी दूटती देखते हैं, लिखित साची का अभाव पाते हैं, वहाँ उपमान के बल से उसकी पूर्ति करने का यत्न करते हैं। उनके उपमान का आधार प्राय: यही रोमांस वर्ग का इतिहास हुआ करता है।

श्रीक भाषा का प्राचीनतम रूप होमर की रचनात्रों में मिलता है। होमर की भाषा ईसा से लगभग १००० व<sup>९</sup> पूर्व की मानी जाती

है। उसके पीछे के भी लेख, प्रंथ श्रीर शिला-शोक लेख श्रादि इतनी मात्रा में उपलब्ध होते हैं कि

उनसे श्रोक भाषा का साधारण परिचय ही नहीं, उसकी विभाषाओं तक का अच्छा ज्ञान हो जाता है। अतः श्रीक भाषा का सुंदर इतिहास प्रस्तुत हो जाता है श्रीर वह भाषा-विज्ञान की सुंदर सामशी उपस्थित करता है, क्योंकि श्रीक के प्राचीन रूप में भारोपीय भाषा के अनेक लच्चण मिलते हैं श्रीर व्याकरणिक संपत्ति में श्रीक ही वैदिक संस्कृत से सबसे अधिक मिलती-जुलती है। दोनों की तुलना से अनेक शिचाप्रद श्रीर महत्त्वपूर्ण वातें सामने श्राती हैं।

श्रीक भाषा में संस्कृत की अपेत्ता स्वरवर्ण अधिक हैं, श्रीक में संध्यत्तरों का वाहुल्य है, इसी से विद्वानों का मत है कि भारोपीय भाषा के स्वरों का रूप श्रीक में अच्छी तरह सुरत्तित है, पर संस्कृत

<sup>(</sup>१) देखेर—Uhlenbeck: Manual of Sanskrit Phonetics. हा - २ Km है

िर्म्द्रः वर्द्धाः

की अतुल व्यंजन-संपत्ति शीक को नहीं मिल सकी। मूल भाषा के व्यंजनें की रचा संस्कृत ने ही अधिक की है। दोनें भाषाओं विधिकालक में एक घनिष्ठ समानता यह है कि दोनों ही ्री च्रोक घौर संस्कृत सस्वर भाषाएँ हैं, दोनों में स्वर (गोतात्मक स्वराघात ) का प्रयोग होता था श्रीर पीछे से

दोनों में बल-प्रयोग का प्राधान्य हुआ। रूप-संपत्ति के विषय में यद्यपि देानें। ही संहित भाषाएँ हैं तथापि संस्कृत में संज्ञात्रों श्रीर सर्वनामों के रूप ग्रधिक हैं; काल-रचना की दृष्टि से भी संस्कृत अधिक संपन्न कही जा सकती है, पर प्रीक में अव्यय कुदंत, क्रियार्थक संज्ञाएँ ग्रादि ग्रधिक होती हैं। संस्कृत के परस्मैपद श्रीर ग्रात्मने-पद के समान श्रीक में भी एक्टिव ( active ) श्रीर मिडिल ( middle ) वॉइस (voice) होते हैं। दोनों में द्विवचन पाया जाता है; दोनों में निपातें की संख्या भी प्रचुर है श्रीर दोनों में समास-रचना की अद्भुत शक्ति पाई जाती है।।

**शीक भाषा के विकास की चार अवस्थाएँ स्पष्ट देख पड़ती** हैं— होमरिक (प्राचीन), संस्कृत ग्रीर साहित्यिक, मध्यकालीन ग्रीर ग्राधु-निक। इसका साधारण वर्गीकरण इस प्रकार किया जा सकता है—

```
होमिरिक (संस्कृत प्रश्नीतिक प्रिया के सिक्य के सिक्य के प्रथा के प्रथाति प्रथ
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 { एटिक-कॉइन-श्राधुनिक ग्रीक
                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            (१) साइपीरिश्चन त्रादि ग्रन्य विभाषाएँ
```

(१) देखें — Taraporewala's Elements of Science of Language, pp. 140-41.

विचारपूर्वक देखा जाय ते। प्राचीन काल के श्रीस (=यूनान) में कई भाषाएँ तथा विभाषाएँ व्यवहार में आती थों। उन सबकों मिलाकर एक भाषा-वर्ग कहना चाहिए, न कि एक परिवार। वे सब एक दूसरी से ध्विन, विभक्ति, वाक्य-रचना, शब्द-भांडार आदि सभी बातों में भिन्न देख पड़ती हैं, ते। भी विद्वान उनका केवल दे। उपवृगों में विभाग करते हैं। एक उपवर्ग में डोरिक, एश्रोलिक, साइपीरिश्रन आदि वे विभाषाएँ आती हैं जिनमें मूल भारोपीय आगे रिचत रह सका है जैसे मातर (भवं नगर) और दूसरे में आयोनिक और एटिक आती हैं जिनमें 'आगे परिवर्तित होकर 'ए' (ह) हो जाता है जैसे मेतर भगनगर। यद्यपि साहित्य और अभिलेख इन सभी भाषाओं में उपलब्ध होते हैं तथापि दूसरे उपवर्ग की आयोनिक और एटिक का महत्त्व अधिक है।

प्राचीन आयोनिक में होसर ने अपनी काव्य-रचना की थो। जो होमर की मूलभाषा आयोनिक नहीं मानते उन्हें भी उस काव्य के वर्तमान रूप को आयोनिक मानना ही पड़ता है अर्थात् प्रागैतिहासिक काल में ही आयोनिक काव्य-भाषा बन चुकी थी। उसके पीछे आर्कीलोकस, मिमनर्मस आदि कवियों की भाषा मिलती है। इसे मध्यकालीन आयोनिक कहते हैं। आयोनिक का अंतिम रूप हेरो-डोटस की भाषा में मिलता है। यह नवीन आयोनिक कहलाती है।

इससे भी अधिक महत्त्व की विभाषा है एटिक। साहित्यिक श्रीक की कहानी वास्तव में इसी एटिक विभाषा की कहानी है। उसी विभाषा का विकसित श्रीर वर्तमान रूप आधुनिक श्रीक है। क्लैसिकल (प्राचीन) श्रीर पास्ट-क्लैसिकल (परवर्ती) श्रीक (१) पेगन (Pagon) श्रीर (२) निश्रोहेलैनिक (श्रवीचीन) तथा आधुनिक भाषा (३) किश्चिश्रन श्रीक कही जा सकती हैं। प्राचीन साहित्यिक श्रीक वह है जिसमें एस्काइलस, सोफोड़ीज, प्रेटो श्रीर श्रिरटाटिल ने अपने प्रसिद्ध श्रंथ लिखे हैं। इसका काल ईसा के पूर्व ५००-३००

<sup>(</sup> গ ) ইন্টা—History of Greek in Edmonds' Intro. to Comp. Philology, pp. 98-103.

मध्ययुग में बोलचाल की भाषा का इतना प्राधान्य हो गया था कि उस समय की प्रीक सामयिक बोली का ही साहित्यिक रूप थी, पर अब फिर प्रीक में प्राचीन एटिक शब्दों के भरने की प्रवृत्ति जाग उठी है। तो भी आधुनिक प्रीक और प्राचीन एटिक प्रीक में बड़ा अंतर हो गया है। आज की प्रीक में कई समानाचरों और संध्यचरों का लोप हो गया है। व्यंजनों के उच्चारण में भी कुछ परिवर्तन हो गया है।  $x, \theta, \phi$  प्राचीन प्रीक में संस्कृत के खू, थू, फ् के सहश उच्चरित होते थे, पर आधुनिक प्रीक में उनका उच्चारण कमश: loch में ch, thing में th और fine में की नाई होने लगा है अर्थात् वे बिलकुल 'ऊष्म' (spirants) बन गये हैं। आधुनिक प्रीक में न तो अचरों की मात्रा का विचार रहता है और न स्वर-प्रयोग ही होता है। इस बल-प्रयोग के प्राधान्य से कभी कभी कर्णकटुता भी आ जाती है। इसके अतिरिक्त बहुत सी विभक्तियाँ भी अब लुप्त अथवा विकृत हो गई हैं और विभक्तयर्थ अव्ययों का प्रयोग अधिक हो गया है। कियाओं में

प्राय: सहायक क्रियाओं ने विभक्तियों का स्थान ले लिया है। शंद्र-भांडार भी बढ़ गया है। अनेक नये शब्द गढ़ लिये गये हैं श्रीर बहुत से विदेशी शब्द अपना लिये गये हैं। यदि प्राचीन संस्कृत श्रीर वर्तमान हिंदी की तुलना की जाय ते। ऐसी ही अनेक समान बातें मिलेंगी।

एक बात और ध्यान देने की यह है कि आज तो शिक अपने ही छोटे से देश में बोली जाती है पर रोमन-साम्राज्य के समय में वह भूमध्यसागर के चारें और आधी दुनिया पर राज्य करती थी। यद्यपि उस समय राज-भाषा लैटिन थी पर राष्ट्र तथा वाणिज्य की भाषा श्रीस, एशिया-माइनर, सीरिया और मिस्न आदि देशों में शिक ही थी। ईसा से २५० वर्ष पूर्व भारत की उत्तर-पश्चिम सीमा पर भी श्रीक बोली जाती थी। इस प्रकार उस समय की संसार-आषाओं में श्रीक का एक विशिष्ट स्थान था, पर सीरिया और मिस्न में अरबी ने और कुस्तुनतुनिया में तुर्की ने इसको पदच्युत करके प्रभुत्व छीन लिया।

एशिया-माइनर के बोगाजकुई में जो खुदाई थ्रीर खेाज हुई है र हिनी के रिवसी = खानिय : किर्मा कालेक उससे एक हिट्टाइट राज्य का पता लगा है। इसका काल ईसा

से कोई चैादह-पंद्रह शताब्दी पूर्व माना जाता

है। उसी काल की भाषा हिट्टाइट (अथवा हित्ती) कही जाती है। प्रो० साइस उसे सेमेटिक समभते हैं, पर प्रो० हाजनी उसे निश्चित रूप से भारोपीय परिवार की भाषा मानते हैं। नीचे लिखे लच्चणां से प्रो० हाजनी (Hrozny) के मत का ही पेषण होता है—

(१) संस्कृत के गच्छन, गच्छंतः के समान हिट्टाइट में da-a-an श्रीर da-an-te-es होते हैं। अन्य विभक्तियों में भी ऐसा ही साम्य पाया जाता है। अन्यिक के प्रकार क

<sup>(</sup>१) देखे:—Taraporewala's Elements of Science of Language, p. 146.

(२) संज्ञाओं की कारक-रचना बहुत कुछ भारोपीय है। केवल इतना ग्रंतर है कि सात कारकों के स्थान में इसमें छ: ही कारक होते हैं। बष्ट्रा कारके नास्ते - महाभाष्यकार में इसमें छटिकार कारक होते हैं। बष्ट्रा कारके नास्ते - महाभाष्यकार में इसमें छटिकार कारक कारक होते हैं। बष्ट्रा कारके नास्ते नास्ते अने कहा निर्देश के प्राचिकार कि अपनिकार क

भारापीय हिद्दाइट डग ( भैं ) लैटिन इगा (ego) तत् (वह) सं० तत् सं० कः श्रीर लै० किस (quis) कुर्वन प्रमुख्य (वे क्षान्त) सं० कतरत् लै० किड (quid) कुइस् (कीन) कुइद ( क्या ) कुरते - (अर्फ्टर्स्स ) वेदर ( पानी, water ) (४) क्रियात्रों में भी बहुत साम्य है; जैसे-सं० यामि हि० i-ia-mi यासि i-ia-si याति i-ia-zi

- ( ५ ) निपात भी इसी प्रकार समान रूपवाले मिलते हैं।
- (६) यह कुँदुम् वर्ग की भाषा है श्रीर लैटिन के स्रिधिक सन्निकट जान पड़ती है।

इन लच्चाों के अतिरिक्त हिट्टाइट में कुछ सेमेटिक लच्चा भी पाये जाते हैं जिससे यह प्रतीत होता है कि इस भारोपीय भाषा पर किसी सेमेटिक भाषा का प्रभाव पड़ा है, पर प्रो० साइस के अनुसार वह वास्तव में सेमेटिक परिवार की है और इस पर भारोपीय छाप लग गई है।

हिट्टाइट के समान ही यह भी केंद्रम् वर्ग की भाषा है श्रीर श्राधुनिक खोज का फल है। यह सेंद्रल एशिया के तुरफान की भाषा है। इसका श्रच्छा अध्ययन हुआ है श्रीर वह निश्चित रूप से भारोपीय मान ली गई है। उस पर यूराल-श्रस्ताई प्रभाव इतना श्रधिक पड़ा है कि श्रीधक विचार करने पर ही उसमें भारोपीय लच्चा देख पड़ते हैं। यद्यपि सर्वनाम श्रीर संख्यावाचक सर्वथा भारापीय हैं तथापि उसमें संस्कृत की अपेचा व्यंजन कम हैं श्रीर संधि के नियम भी सरल हो गये हैं। संज्ञा के रूपों की रचना मे विभक्ति की अपेचा प्रत्यय-संयोग ही अधिक मिलता है थ्रीर क्रिया में कुदंतों का प्रचुर प्रयोग होता है। पर शब्द-भांडार बहुत कुछ संस्कृत से मिलता है: जैसे— सं० तुखारी

पितृ पाचर् मातृ माचर् भातृ प्राचर् श्रातृ प्राचर वीर वीर स्वन् कु

यद्यपि इस भाषा का पता जर्मन विद्वानों ने बीसवीं शताब्दी के प्रारंभ में लगाया है तथापि प्राचीन श्रीक लोगों ने एक तोख़ारोइ जाति का श्रीर महाभारत ने भी एक तुखार जाति का वर्णन किया है।

एल्बेनिग्रन भाषा का भाषा-वैज्ञानिकों ने ग्रच्छा ग्रध्ययन किया है श्रीर ग्रब यह निश्चित हो गया है कि रूप श्रीर ध्वनि की विशेष-

ताओं के कारण इसे एक भिन्न परिवार ही सानना चाहिए। पर कुछ शिलालेखों की छोड़कर इस भाषा में कोई प्राचीन साहित्य नहीं है। किसी समय की विशाल शाखा इलीरिअन की अब यही एक छोटी शाखा वच गई है और उसका भी सत्रहवीं ईसवी से पूर्व का कोई साहित्य नहीं मिलता। वह आजकल बालकन प्रायद्वीप के पश्चिमोत्तर में बोली जाती है।

लैटेास्लाव्हिक भी कोई बहुत प्राचीन शाखा नहीं है। इसके दे। मुख्य वर्ग हैं—लैटिक श्रीर स्लाव्हिक। लैटिक (या वाल्टिक) वर्ग में

<sup>(</sup>१) देखें — Grierson's Article in Ind. Antiquary, vol. 43, p. 146.

तीन भाषाएँ म्राती हैं जिनमें से एक (म्रोल्ड प्रशिम्रन) नष्ट है। गई है। शेष दे। लियुम्रानिम्रन म्रीर लैटिक रूस के कुछ पश्चिमी प्रदेशों

है। शष दो लिशुम्रानिमन भार लाटक रूस के कुछ पारचमा प्रदेश।

में ग्रांज भी बोलो जाती हैं। इनमें से लिशुतौटो-स्लाव्हिक शाखा

ग्रांनी सबसे अधिक ग्रांष है। इतनी ग्रांधिक

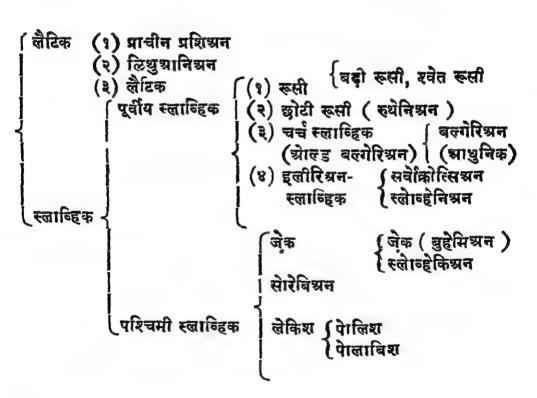
ग्रांष कोई भी जीवित भारोपीय भाषा नहीं पाई जाती। उसमें

ग्रांज भी esti (सं० ग्रस्त), gyvas (सं० जीवः) के समान ग्रांष

रूप मिलते हैं ग्रीर उसकी एक विशेषता यह है कि उसमें वैदिक-भाषा

ग्रीर प्राचीन ग्रीक में पाया जानेवाला स्वर ग्रांभी तक वर्तमान है।

स्लाव्हिक अथवा स्लैव्होनिक इससे अधिक विस्तृत भाषा-वर्ग है। उसमें रूस, पेलेंड, बुहेमिया, जुगो-स्लाव्हिया आदि की सभी भाषाएँ आ जाती हैं। उनके मुख्य भेद ये हैं—



इनमें से प्रशिम्रन ते। सत्रहवीं शताब्दी में ही मर गई थी। पर लिथुत्रानिम्रन और लैटिक (बाल्टिक) म्राज भी रूस की पश्चिमी सीमा पर बोली जाती हैं। रूसी भाषाम्रों में 'बड़ी रूसी' साहि-त्यिक भाषा है। उसमें साहित्य ते। ग्यारहवीं सदी के पीछे तक का मिलता है, पर वह टकसाली और साधारण भाषा म्रठारहवीं से ही हो सकी है। श्वेत रूसी में पश्चिमी रूस की सव विभापाएँ आ जाती हैं; और छोटी रूसी में दिचणी रूस की विभाषाएँ आ जाती हैं। चर्च खाविहक का प्राचीनतम रूप नवीं शताब्दी के ईसाई साहित्य में मिलता है; उसकी रचना प्रीक और संस्कृत से बहुत मिलती है। इसका वर्तमान रूप बलोरिया में बोला जाता है। पर रचना में वर्तमान बलोरियन सर्वथा व्यवहित हो गई है और उसमें तुर्की, श्रीक, रूमानी, अल्वेनियन आदि भाषाओं के अधिक शब्द स्थान पा गये हैं। सर्वोक्रोत्सिय्रन श्रीर खोवहेनिय्रन जुगोस्लाव्हिया में बोली जाती हैं। इनका दसवीं-ग्यारहवीं शताब्दी तक का साहित्य भी पाया जाता है। ज़ेक और खोवहाकिया ज़ेकोरलोव्हाकिया के नये राज्य में बोली जाती हैं; स्लोव्हाकिया ज़ेकोरलोव्हाकिया के नये राज्य में बोली जाती हैं; स्लोव्हाकिया ज़ेकोरलोव्हाकिया के नये राज्य में बोली जाती हैं; स्लोव्हाकिया ज़ेकोरलोव्हाकिया के नये राज्य में बोली जाती हैं; स्लोव्हाकिया ज़ेक की ही विभाषा है। सोरेबिय्यन (वेंडी) प्रशिया के एकाध लाख लोग बोलते हैं और अब धीरे धीरे वह लुप्त होती जा रही है। पोलाबिश यब विलकुल नप्ट हो गई पर पोलिश एक सुंदर साहित्य-संपन्न भाषा है।

इस शाखा की आधुनिक भाषाओं में भी प्राचीनता के अनेक चिह्न मिलते हैं। लिथुआनिअन और रूसी भाषा की संहित रचना बड़ी प्रसिद्ध बात है। इन भाषाओं का उचित अनुशीलन अभी तक नहीं हो सका है।

श्रामें निश्रन भाषा में प्राचीन साहित्य होने के चिह्न मिलते हैं पर श्राजकल इसमें चै। थी-पाँचवीं शताब्दी के बाद का ईसाई साहित्य ही उपलब्ध होता है; वास्तव में इस भाषा के प्रामाणिक लेख ग्यारहवीं शताब्दी से पाये जाते हैं। इस समय की प्राचीन श्रामें निश्रन श्राज भी कुछ ईसाइयों में व्यवहृत होती है। ध्रवीचीन श्रामें निश्रन की दे। विभाषाएँ पाई जाती हैं जिनमें से एक एशिया में श्रीर दूसरी यूरोप में श्रायीत कुरतुनतुनिया तथा ब्लैक सी (काला सागर) के किनारे किनारे बोली जाती है। फ्रीजिश्रन भी इसी श्रामें निश्रन शाखा

से संबद्ध मानी जाती है। फ्रीजिअन के अतिरिक्त लिसिअन और श्रे सिअन आदि कई अन्य भारोपीय भाषाओं के भी अवशेष मिलते हैं जो प्राचीन काल में बाल्टोस्लाव्हिक शाखा से आर्मेनिअन का संबंध जोड़नेवाली थों। आर्मेनिअन स्वयं स्लाव्हिक और भारत-ईरानी (आर्य) परिवार के बीच की एक कड़ी मानी जा सकती है। उसके व्यंजन संस्कृत से अधिक मिलते हैं और स्वर प्रीक से। उसमें संस्कृत की नाई ऊष्म वर्णी का प्रयाग होता है अर्थात् वह उसमें संस्कृत की नाई उपम वर्णी का प्रयाग होता है अर्थात् वह का प्रातम-वर्ग की भाषा है पर उसमें हस्व ए और ओ मिलते हैं जो लो रेंग्तम-वर्ग की भाषाओं में नहीं मिलते।

ग्रभी तक यद्यपि श्रामेनिश्रन का सम्यक् श्रनुशीलन नहीं हो सका है तो भी यह निश्चित हो गया है कि वह रचना में भारेा-पीय है श्रीर ग्रन्य किसी परिवार में नहीं श्रा सकती। श्रव पहले का यह श्रम दूर हो गया है कि स्थात् वह फारसी श्रर्थात् ईरानी भाषा है। उसमें ऐसे स्पष्ट लच्चण मिलते हैं जिससे उसे उच्चारण श्रीर व्याकरण दोनों की दृष्टि से भारत-ईरानी परिवार से भिन्न ही मानना चाहिए। इस ईरानी मिश्रण के श्रतिरिक्त उस पर श्रनार्थ प्रभाव भी पड़ा है। जिस प्रकार ईरान के राजनैतिक प्रभुत्व ने उसमें ईरानी शब्द भर दिये हैं उसी प्रकार श्रद जाति की विजय ने इस पर श्रदबी प्रभाव डाला था; पड़ोसी सीरिएक श्रीर तारतारी भाषाश्रों ने भी कुछ शब्द-भांडार की श्रभिवृद्धि की है पर इन श्रार्थ, श्रनार्थ सब भाषाश्रों का प्रभाव श्रिक शब्द-भांडार पर ही पड़ा है।

<sup>(1)</sup> Cf. Ency. Brit. on 'Armenian language'.

<sup>(</sup>२) 'क्रीनिश्रन' (Phrygian) श्रामेनिश्रन से संबद्ध रही होगी, ऐसी क्लपना है। यह श्राँगरेजी से संबद्ध हालैण्ड की वर्तमान क्रिज़िश्रन (Frisian) से भिन्न एक दूसरे परिवार की भाषा है।

भारोपीय परिवार में आर्य शाखा, साहित्य श्रीर भाषा दोनों के विचार से, सुबसे शाचीन श्रीर आर्ष है। स्यात् संसार के

ब्रार्वे श्रयति भारत-ईरानी शाखा इतिहास में भी इससे प्राचीन कोई भाषा-परिवार जीवित अथवा सुरित्तत नहीं है। इसी शाखा के अध्ययन ने भाषा-विज्ञान को

सच्चा मार्ग दिखाया था और उसी के अध्ययन से भारोपीय भाषा के मूल रूप की कल्पना बहुत कुछ संभव हुई है। भारोपीय परिवार की यह बड़ी महत्त्वपूर्ण शाखा है। इसमें दे उप-परिवार माने जाते हैं—ईरानी और भारतीय। इन दोनों में आपस में बड़ा साम्य है और कुछ ऐसी सामान्य विशेषताएँ हैं जिनसे वे परिवार कि अन्य अप भारतीय से भिन्न मानी जातो हैं। मुख्य विशेष-ताएँ निम्न-लिखित हैं—

(१) भारोपीय मूल भाषा के आ, ए और ओ के हस्व और दीर्घ सभी रूपों के स्थान में, आर्थ भाषाओं में आकर, केवल 'अ' अथवा 'आ' रह गया है; जैसे कि कि कि कि कि कि कि कि

	moller	orghe H	3/3
भारापीय	nolus o	सं०	म्यत भू <i>ज</i> स्रवेस्ता
: ékwos हेन्ववोभ	equus	श्ररवः	श्रम्पेा
a nébhos ने भारत	जै॰ nebula ग्री॰ vepos-ने	न <u>भ</u> ुस् ध्रांभ	नवुह्
* ósth	লী	ग्रस्थि	थस्ति
-:- róthos	लै॰ rota	रथः	रथे। 😘
apó	ओο 'από	श्रापः	श्रप -
🕏 yag याज	यो ॰ (a' १००० अव्यामार ( अज़ोमाह् )	यज	यज़्
e ésti	लै॰ est	आसी.	श्रस्ति

(1) Cf. Uhlenbeck's Manual of S. Phonetics for details; and Taraporewala's Elements, p. 153, for a summary view.

भा॰ wlke

## भाषा-रहस्य

Neutral vowel किनी (२) भारापीय २ अर्थात् अर्धमात्रिकः 'अ' के स्थान में आर्थ किनी

उदाहरणार्थ— भाषात्रों में i (इ) हो जाता है। अनुभाषी निश्चित

सं॰ पुता श्रवे॰ pita भा॰ कि patar (पिता) भरित्रम्

abhe'ratrom ग्री॰ феретрой इसी प्रकार वैदिक ई मी: (भुजा), सं० दीर्घ: (लंबा) आदि

१ की ई कार भी भा० २ वर्ग की प्रतिनिधि है ।

(३) र् ग्रीर ल् (ग्रीर उन्हीं के समान स्वर ऋ ग्रीर ल) का ग्रार्थ भाषात्रों में ग्राकर ग्रमेद हो गया है। रत्तयोरमेदः।

डदाहरगार्थ— श्रवे॰ vahrko र् कै॰ lupus ग्री॰ λυκε सं० वृकः

र्वि lingo शि λει χω ा lèighmi सं० लेहि। तुच्चामि mo runc म्रो॰ 0'ρ<sub>ν</sub>'σσω (४) भारोपीय हैं आर्थ भाषाओं में इ, उ, यू, वू, सू श्रीर क् वर्णी के पीछे त्राने पर 'श्' हो जाता है ग्रीर संस्कृत में उस श्

(वहका)

वै॰ सं॰ रेहि

का स्थान 'षु' ले लेता है: यथा--सं विष्ठामि अवे histoiti जै॰ Sisto or stare \ भा॰ Sthisthami (हिश्तै।त) (स्थिस्थामि) भ्रा $\circ_{\iota \sigma \tau \eta \mu_{\iota}}$ zaos'o लै॰ gustus geuster vaks'aiti

वक्ष्यति लै॰ vox uegsiប (१) २ ध्वनि माषा-विज्ञानियों द्वारा श्वह (Schwa) कहताता है। यह एक श्रति हस्व नपुंसक ( neutral<sub>'</sub>) निर्वंत श्रवर है। इस भारोपीय ð श्रचर का भिन्न भिन्न भाषाश्रों में भिन्न भिन्न ढंग का विकास हुश्रा है। संस्कृत में उसका प्रतिनिधि अर्धमात्रिक ग्रॅहो सकता है इसी से श्री तारा-पूरवाला ने उसे 'श्रर्धमात्रा' नाम दिया है। (२) देखेर—Uhlenbeck, p. 39.

( ५ ) इस प्रकार की ध्वनि-संबंधी विशेषता श्रों के श्रतिरिक्त ईरानी भ्रीर भारतीय भाषात्रों में कुछ व्याकरियक विशेषताएँ भी ऐसी हैं जो अन्य वर्ग की भाषाओं में नहीं पाई जातीं; जैसे पष्टी बहुवचन में नाम् विभक्ति अथवा लोट् लकार के एकवचन की तु विभक्ति ।

इस प्रकार के लत्तण ऋार्य शाखा के दे। प्रधान भेद हैं-ईरानी श्रीर भारतीय । ये दोनों भौगोलिक नाम हैं इसी से ईरानी श्रीर फारसी का

तथा उपभेद

समान अर्थ में व्यवहार करना अनुचित समभा जाता है। यद्यपि कुछ लेखक फारसी अथवा ग्रॅंगरेजी के पर्शिग्रन ( Persian ) शब्द का

ईरान की सभी भाषात्रों के लिए सामान्यत: प्रयोग करते हैं तथापि अधिक भाषा-वैज्ञानिक फारसी से केवल ईरान के पश्चिमी भाग की भाषात्रों का अर्थ लेते हैं। वास्तव में ईरान के एक पश्चिमी प्रांत का हो नाम फारस (पारसीकदेश) है अत: ईरानी में फारसी के श्रविरिक्त प्रागैतिहासिक ज़ेंद भाषा श्रीर अन्य आधुनिक प्रांतीय विभा-षाएँ तथा बेालियाँ भी अंतर्भृत होती हैं। यद्यपि इन सब ईरानी भाषात्रों का शृंखलाबद्ध इतिहास प्राप्त नहीं है तो भी उनके मुख्य भेदें। का विवेचन किया जा सकता है। उसका सबसे प्राचीन रूप पारसियों के धर्मग्रंथ अवेस्ता की भाषा में सिलता है। ईरानी का दूसरा प्राचीन रूप प्राचीन फारसी कहलाता है; प्राचीनता में ईरान के पश्चिम की यह फारसी भाषा अवस्ता के ही समकत्त रखी जा सकती है। इसी प्राचीन फारसी का आगे वंश भी चला और मध्ययुग में उसी की संतान मध्य-फारसी का राज्य था ध्रीर फिर लगभग ६०० ईस्वी के पीछे उसी का तीसरा विकसित रूप काम में त्राने लगा। इसे हम त्राधुनिक फारसी कहते हैं। मान-काल में फारस ग्रीर भारत दोनों स्थानों में उसे राजपद मिल चुका है श्रीर आज भी वह एक साहित्य-संपन्न उच भाषा

(१) विशेष विवरण के लिए देखे।—Jackson's Avesta

Grammar.

मानी जाती है। ग्राजकल ईरान में प्रधान फारसी के ग्रितिरिक्त कई प्रांतीय बेालियाँ प्रचलित हैं; उनके ग्रितिरिक्त ग्रोसेटिक कुर्दी, गालचा, बल्ची, पश्ता ग्रादि ग्रन्य ग्राधुनिक विभाषाएँ ईरानी भाषा-वर्ग में मानी जाती हैं।

फारसी के इन तीन रूपों का इतिहास फारस के राजनीतिक इतिहास से बहुत कुछ संबंध रखता है। प्राचीन फारसी श्रीर ऐकीमेनिड (Achaemenid) साम्राज्य का समय ईसा के पूर्व प्रश् से ३२३ तक हैं। इसमें एक विशाल धार्मिक साहित्य की रचना हुई थी पर जब सिकंदर ने ३२३ ई० पू० में पारसी-पोलिस को जलाया था, उसका अधिकांश नष्ट हो गया था। फिर सेसेनीअन वंश के राजाओं ने साहित्य की उन्नति की। २२६ ईस्वी से ६५१ ई० तक उनका राज्य रहा श्रीर यही मध्य फारसी अथवा पहलवी के विकास का समय है। यह सब साहित्य भी ६५१ ई० की अरब-विजय ने नष्ट कर दिया। मुसलमानों के आश्रय में फिर से फारसी पनपी श्रीर ईसा की दसवों शताब्दी के कि फिरदै। में उसका पूर्ण योवन देख पड़ता है। इसी काल में लग-भग ११०० ई० के उमर खट्याम ने अपनी रुवायात भी लिखी थीं।

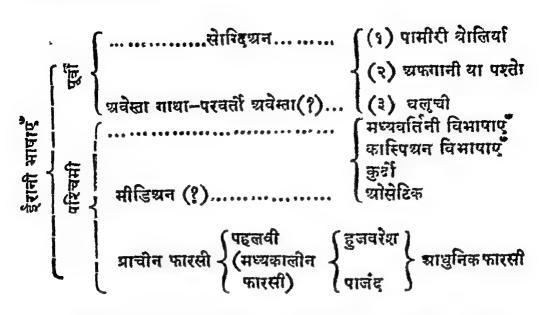
इस अर्थ उप-परिवार की दूसरी गोष्टी भारतीय-आर्थ-भाषा-गोष्टी कही जाती है। इसमें वैदिक से लेकर आजकल की उत्तरा-पथ की सभी देशभाषाएँ आ जाती हैं। इसी में भारोपीय परि-वार का प्राचीनतम ग्रंथ ऋग्वेद पाया जाता है। उस समय की विभाषाओं का भी इस विशाल ग्रंथ से कुछ पता लगता है। इस छंदस अथवा काव्य की भाषा की समकालीन प्राकृतों का कोई

<sup>(</sup>१) इस प्राचीन फारसी के नमूने इस काल के एकीमेनिश्रन राजाओं Achaemenian kings) के श्रभिलेखों में मिलते हैं। हख़मानिश्रन (एकीमेनिश्रन) वंश के प्रतिष्ठापक कुरुश (kurush or cyrus) से लेकर पीछे तक ये लेख मिलते हैं। इन सबमें वेहिस्तुन राकवाला दारिश्रस (४२२-४८६ ई० ५०) का लेख श्रधिक बढ़ा, सुरचित श्रीर सुप्रसिद्ध है।

इतिहास अथवा साहित्य ते। नहीं उपलब्ध है ते। भी अर्थापत्त से विद्वानों ने उन प्राथमिक प्राकृतों की कल्पना कर ली है। उसी काल की एक विभाषा का विकसित, राष्ट्रीय और साहित्यिक रूप पाणिनि की भाषा में मिलता है। इसी अमर भारती में हिंदुओं का विशाल वाङ्मय प्राप्त हुआ है। इसके अतिरिक्त मध्यकालीन प्राकृतों का साहित्य भी छोटा नहीं है। पाली, प्राकृत (महाराष्ट्री, शीरसेनी, अर्धमागधी, पैशाची), गाथा और अपभंश सभी मध्य-प्राकृत (या मध्यकालीन भारतीय आर्य भापाएँ) कही जाती हैं और तृतीय प्राकृतों अथवा आधुनिक प्राकृतों में अपभंश के अर्वाचीन रूप, अवहट्ट और देशभाषाएँ आती हैं। इन प्राकृतों और देश-भाषाओं के विहरंग और अंतरंग भेद किये जाते हैं। इस सबका पांचवें प्रकरण में विशेष वर्णन आवेगा।

ईरानी श्रीर भारतीय भाषाश्रों के श्रितिरक्त एक ऐसा भाषावर्ग भी है जो काश्मीर के सीमांत से भारत के पश्चिमोक्तर सीमा-प्रांत तक बोला जाता है। उसे दारदीय भाषा-वर्ग कहते हैं। प्रियर्सन तथा अन्य अनेक विद्वान् इसे दोनों वर्गों की संधि मानते हैं। ये दरद भाषाएँ निश्चय ही मिश्र श्रीर संधिज हैं, क्योंकि इनमें भारतीय श्रीर ईरानी दोनों के लक्त्या मिलते हैं। इन्हें ही स्यात् भारत के प्राचीन वैयाकरणों ने 'पैशाच' नाम दिया था। इस भारत-ईरान-मध्यवर्ती भाषावर्ग में (काफिरिस्तान की बोली) बशगली, खोवार (या चित्राली), शोना श्रीर पश्चिमी काश्मीरी मुख्य बोलियाँ हैं। इन्हें कुछ लोग काफिर भाषा भी कहते हैं।

प्राचीन काल से लेकर आज तक ईरानी भाषाओं का भारत से वड़ा संबंध रहा है। मुसलमान काल में तो उन्हों में से एक भारत की राजभाषा भी हो गई थी। अतः उसका संचित्त वर्णन भारतीय भाषाओं के विद्यार्थी के लिये परमावश्यक होता है। भारत की आधुनिक आर्य भाषाओं में फारसी संसर्ग के अनेक चिह्न मिलते हैं। ईरानी वर्ग में निम्त-लिखित मुख्य भाषाएँ आती हैं—



ईरान देश के दे। भाग किये जाते हैं—पूर्वी छीर परिचमी। पूर्वी भाग की सबसे प्राचीन भाषा अवस्ता कहलाती है। संस्कृत अभ्यस् (अभि + अस्) धातु से मिलती-जुलती धातु से यह शब्द बना है छीर 'वेद' के समान उसका शास्त्र' अथवा 'अथ' अर्थ होता था पर अब यह उन पारसी शास्त्रों की भाषा के लिए प्रयुक्त होता है। जेंद (या जिंद) उसी मूल अवस्ता की टीका का नाम था जो टीकाएँ पहलवी में लिखी गई हैं। इससे अवस्ता की जेंद भाषा भी कहते हैं। इसी भाषा को पुराने विद्वान 'प्राचीन बेक्ट्रिअन' भी कहते थे, क्योंकि यह वैक्ट्रिया की एक बार राजभाषा रह चुकी है; पहले पहल बैक्ट्रिया के महाराज ने ही

(१) देखो —Jackson's Avesta Grammar: Introduction, p. xii. पहलवी में अवस्ता का भाष्य मिलता है, उसी भाषा का एक प्रचुर प्रयुक्त वाक्यांश है Avistak va Zand (Avesta and Zand) अर्थात् अवस्ता और जेंद (वेद और उसका भाष्य); कुछ लोग अम से उस धर्म-प्रथ के लिये 'जेंदावेस्ता' एक समास का प्रयोग करने लगे; कुछ लोग उसकी भाषा के लिए जेंद और कुछ लोग अवस्ता का प्रयोग करने लगे। आजकल 'अवस्ता' शब्द ही अधिक प्रचलित है। जरशुस्त्र का धर्म शहण किया था। पर इस भाषा की सीमा वैक्ट्रिया से बाहर भी थी, इससे अब यह नाम अच्छा नहीं समक्ता जाता। जो अबस्ता का साहित्य उपलब्ध है उसमें कई कालों की भाषाएँ हैं। उनमें से सबसे प्राचीन 'गाथा' कहलाती हैं। उसी में जरशुस्त्र के बचने का संग्रह हैं। किसी किसी के अनुसार जरशुस्त्र का जन्म ईसा से १४०० पूर्व हुआ था। गाथा की भाषा भारोपीय भाषाओं में वैदिक की छोड़कर सबसे प्राचीन है। परवर्ती अबस्ता (या यंगर अबस्ता) इतनी अधिक प्राचीन नहीं है; उसमें लिखे व्हेंदीदाद के कुछ भाग ईसा के समकालीन माने जाते हैं। कुछ लोगों का अनुमान है कि वर्तमान अफगानी उसी प्राचीन अबस्ता की वंशज है।

पूर्वी ईरानी की एक और प्राचीन भाषा सोग्दी अथवा सोग्दि-अन है। यह परवर्ती अवस्ता से भी अर्वाचीन मानी जाती है। इसकी अभी इसी शताब्दी में खोज हुई है; तुरफान के यात्रियों ने इसका भी पता लगाया था। अब राबर्ट गैाथिआत (Robert Gauthiot) ने उसका सम्यक् अनुशीलन करके एक सुंदर और व्यवस्थित व्याकरण प्रकाशित किया है। विद्वानों की कल्पना है कि आधुनिक पामीरी विभाषाएँ इसी सोग्दी (Sogdian) से निकली हैं।

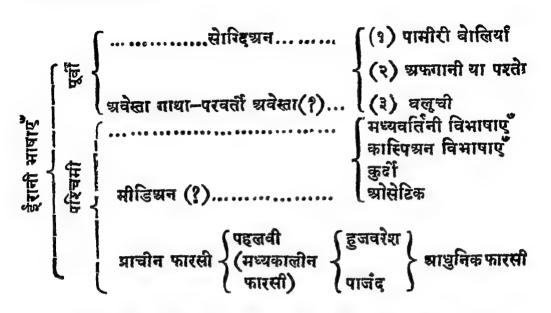
बलूची भाषा की उत्पत्ति का अनुमान भी नहीं किया जा सका है पर प्रे ने लिखा है कि आधुनिक ईरानी भाषाओं में यह सबसे अधिक असंस्कृत और अविकसित है।

नाम के अतिरिक्त मीडिअन भाषा का कुछ पता नहीं है। तारा-पुरवाला ने लिखा है कि हेरोडेटस के लेख से इस भाषा के 'स्पाक' (कुत्ता) शब्द का पता मिलता है। ईरान की अन्य विभाषाएँ

<sup>(</sup>१) देखी—Gray's Indo-Iranian Phonology; Introduction.

<sup>(</sup>२) सोग्दियाना, जैब्रुलिस्तान श्रीर हिरात श्रादि की घोलियों का खेखों में उल्लेख मिलता है श्रीर सोग्दियाना की सोग्दी जे। मध्य प्रिया में

के अनेक चिह्न मिलते हैं। ईरानी वर्ग में निम्न-लिखित मुख्य भाषाएँ आती हैं—



ईरान देश के दे। भाग किये जाते हैं—पूर्वी छै। परिचमी। पूर्वी भाग की सबसे प्राचीन भाषा अवस्ता कहलाती है। संस्कृत अभ्यस् (अभि + अस्) धातु से मिलती-जुलती धातु से यह शब्द बना है छै। 'वेद' के समान उसका शास्त्र' अथवा 'अथ' अर्थ होता था पर अब यह उन पारसी शास्त्रों की भाषा के लिए प्रयुक्त होता है। जेंद (या जिद) उसी मूल अवस्ता की टीका का नाम था जो टीकाएँ पहलवी में लिखी गई हैं। इससे अवस्ता को जेंद भाषा भी कहते हैं। इसी भाषा को पुराने विद्वान 'प्राचीन बेक्ट्रिअन' भी कहते थे, क्योंकि यह बैक्ट्रिया की एक बार राजभाषा रह जुकी है; पहले पहल बैक्ट्रिया के महाराज ने ही

<sup>(</sup>१) देखो —Jackson's Avesta Grammar: Introduction, p. xii. पहलवी में अवस्ता का भाष्य मिलता है, उसी भाषा का एक प्रचुर प्रयुक्त वाक्यांश है Avistak va Zand (Avesta and Zand) अर्थात् अवस्ता और जेंद (वेद और उसका भाष्य); कुछ लोग अम से उस धर्म-प्रथ के लिये 'जेंदावेस्ता' एक समास का प्रयोग करने लगे; कुछ लोग उसकी भाषा के लिए जेंद और कुछ लोग अवस्ता का प्रयोग करने लगे; कुछ लोग उसकी भाषा के लिए जेंद और कुछ लोग अवस्ता का प्रयोग करने लगे। आजकल 'अवस्ता' शब्द ही अधिक प्रचलित है।

जरशुस्त्र का धर्म श्रहण किया था। पर इस भाषा की सीमा बैक्ट्रिया से बाहर भी थी, इससे अब यह नाम अच्छा नहीं समभा जाता। जो अबस्ता का साहित्य उपलब्ध है उसमें कई कालों की भाषाएँ हैं। उनमें से सबसे प्राचीन 'गाथा' कहलाती हैं। उसी में जरशुस्त्र के बचने का संग्रह है। किसी किसी के अनुसार जरशुस्त्र का जन्म ईसा से १४०० पूर्व हुआ था। गाथा की भाषा भारोपीय भाषाओं में वैदिक की छोड़कर सबसे प्राचीन है। परवर्ती अबस्ता (या यंगर अबस्ता) इतनी अधिक प्राचीन नहीं है; उसमें लिखे व्हेंदीदाद के कुछ भाग ईसा के समकालीन माने जाते हैं। कुछ लोगों का अनुमान है कि वर्तमान अफगानी उसी प्राचीन अबस्ता की वंशज है।

पूर्वी ईरानी की एक और प्राचीन भाषा सोग्दी अथवा सोग्दि-अन है। यह परवर्ती अवस्ता से भी अर्वाचीन मानी जाती है। इसकी अभी इसी शताब्दी में खोज हुई है; तुरफान के यात्रियों ने इसका भी पता लगाया था। अब रावर्ट गौथिआत (Robert Gauthiot) ने उसका सम्यक् अनुशीलन करके एक सुंदर श्रीर व्यवस्थित व्याकरण प्रकाशित किया है। विद्वानों की कल्पना है कि आधुनिक पामीरी विभाषाएँ इसी सोग्दी (Sogdian) से निकली हैं।

बलूची भाषा की उत्पत्ति का श्रनुमान भी नहीं किया जा सका है पर प्रे ने लिखा है कि श्राधुनिक ईरानी भाषाश्रों में यह सबसे श्रधिक श्रसंस्कृत श्रीर श्रविकसित है।

नाम के अतिरिक्त मीडिअन भाषा का कुछ पता नहीं है। तारा-पुरवाला ने लिखा है कि हेरोडेटस के लेख से इस भाषा के 'स्पाक' (कुत्ता) शब्द का पता मिलता है। ईरान की अन्य विभाषाएँ

<sup>(</sup>१) देखी—Gray's Indo-Iranian Phonology; Introduction.

<sup>(</sup>२) सोग्दियाना, जैबुलिस्तान श्रीर हिरात श्रादि की घोलियों का जेखों में उल्लेख मिलता है श्रीर सीग्दियाना की सीग्दी जी मध्य प्रशिया में

भी सर्वथा लुप्त हो गई हैं। ये मीडिग्रन ग्रादि पश्चिमी ईरान की विभाषाएँ थों। फारस प्रांत की विभाषा राजाश्रय पाकर इतनी बढ़ी कि ग्रन्य विभाषाग्रों ग्रीर बोलियों का उसने उन्मूलन ही कर दिया। इस फारसी का ग्रवश्य एक क्रमबद्ध इतिहास लिखा जा सकता है। एकेमेनिग्रन ग्रथवा एकीमीनिड राजाग्रों के शिलालेख जिस भाषा में मिलते हैं उसे प्राचीन फारसी कहते हैं। ये शिलालेख ईसा से ५२१ वर्ष पूर्व तक के मिलते हैं; इसी से प्राचीन फारसी प्राचीनता में ग्रवस्ता के बराबर ही समभी जाती है। वह ग्रन्थ कई बातों में भी ग्रवस्ता से इतनी मिलती है कि फारसी शब्दों के प्राचीन कप खोजते हुए कभी कभी विद्वान ग्रवस्ता का शब्द ही उद्धृत कर देते हैं क्योंकि प्राचीन फारसी का ग्राधक साहित्य उपलब्ध नहीं है।

प्राचीन फारसी की वर्णमाला अवस्ता से अधिक सरल मानी जाती है। उदाहरणार्थ अवस्ता में हस्त ह ए और ओ ह होते हैं पर प्राचीन फारसी में उनके स्थान में संस्कृत की नाई a अ ही होता है; जैसे जहाँ अवस्ता में Yezi होता है, वहाँ संस्कृत में यदि और प्रा० फा० में Yadıy होता है। इसी प्रकार प्राचीन फा० व्यंजनों में भी परिवर्तन देख पड़ता है। उदाहरणार्थ अवस्ता में भारोपीय ज़ z (घोष ज) पाया जाता है पर प्राचीन फा० में उसके स्थान में द हो जाता है और संस्कृत में ऐसे स्थानों में 'ह' पाया जाता है, जैसे— भा० सं० अवस्ता प्रा० फा० सं० अठ प्रा०फा० eyōm, अहम, azem, adam हस्त zasta dasta

दूर तक प्रचालत थी पीछे वर्णित भी हो चुकी है, पर श्रन्य बोलियों का कुछ पता नहीं लगता। सिथियन श्रीर लिसियन श्रादि का तो ईरानी से संबंध भी निश्चित नहीं हो सका है।

<sup>(</sup>१) पर इसका यह अर्थ नहीं है कि अव स्ता से फारसी निकली है। अव स्ता और फारसी दोनों सजातीय भाषाएँ हैं, पर एक से दूसरी का जन्य-जनक-संबंध नहीं है।

प्राचीन फारसी में प्राकृतों की नाई पदांत में व्यंजन प्राय: नहीं रहते। ऐसे उदाहरण वैदिक में भी मिलते हैं पर प्राचीन फारसी में यह प्रवृत्ति बहुत अधिक बढ़ गई है। जहाँ सं० में अभरत् और अवस्ता में abarat आता है, प्रा० फा० में abara (अवर) आता है। इन्हीं बातों से यह भी स्पष्ट हो जाता है कि अवस्ता और वैदिक प्रा० फा० से प्राचीनतर हैं।

फिर कोई ५०० वर्ष तक कोई साहित्य नहीं मिलता। ईसा की तीसरी शताब्दी में फिर मध्यकालीन फारसी अथवा पहलवी के लेख तथा प्रंथ मिलते हैं। सेसेनिअन राजाओं के उत्कीर्ण लेखें। के अतिरिक्त इस भाषा में पारसियों का धार्मिक साहित्य भी मिलता है। अवस्ता का पहलवी अनुवाद आज भी उपलब्ध है। भाषा में विकास के स्पष्ट प्रमाण मिलते हैं। जैसा प्राचीन फा० में व्याकरियक रूपों का बाहुल्य था वैसा इस मध्य फारसी में नहीं पाया जाता। विभक्तियों के स्थान में पर-सगेि का प्रयोग होने लगता है। लिग-भेद का भी समीकरण अथवा लीप प्रारंभ हो गया है जैसे एक 200 ( अव्हो ) सर्वनाम संस्कृत के स:, सा थीर तद् तीनों के लिये प्रयुक्त होता है। ऋर्थात् इस मध्यकालीन फारसी में अपभंश भाषा के अधिक लच्चण मिलते हैं; श्रीर उसमें तथा अर्वाचीन फारसी में वही भेद है जो परवर्ती अपभ्रंश श्रीर पुरानी हिंदी में। जिस प्रकार वही अपभ्रंश की धारा आज हिंदी में विकसित हो गई, उसी प्रकार पहलवी का ही विकसित रूप आधुनिक फारसी है। अर्थात् विकास की दृष्टि से पहलवी ,

<sup>(</sup>१) पहलवी श्रथवा मध्यकाजीन फारसी में कुछ सेमेटिक श्रंश भी श्रा गया था, इसी से परवर्ती फारसी में दें। भेद प्रचलित थे। एक उच हिंदी (High Hindi) के समान पार्जंद श्रथवा पारसी भाषा थी जिसमें के ई भी विदेशी शब्द स्थान नहीं पाता था श्रीर दूसरी पुरानी परंपरागत स्यवहार की मिश्रित भाषा थी। वह हुजवारेश (Huzvāresh) कहजाती थी।

अर्वाचीन फारसी श्रीर श्राधुनिक फारसी की अपभ्रंश, पुरानी हिंदी श्रीर श्राधुनिक हिंदी से तुलना कर सकते हैं।

अर्वाचीन फारसी हिंदी की नाई ही बहुत कुछ व्यवहित हो गई है और उसका आधुनिक रूप तो जीवित भारोपीय भाषाओं में सब-से अधिक व्यवहित माना जाता है। इस पर अरबी का विशेष प्रभाव पड़ा है। फिरदौसी (१४०-१०२० ई०) के शाहनामें में अरवी की छाप इतनी स्पष्ट नहीं है जितनी पीछे के फारसी साहित्य में है। अर्वाचीन फारसी की वाक्य-रचना तक पर अरबी का प्रभाव पड़ा है। भारत में यही अरबी से प्रभावित फारसी पढ़ी पढ़ाई जाती है। इस आर्वाचीन फारसी में ध्वनि और रूप का भी कुछ विकास तथा विकार हुआ है। मध्यकालीन फारसी की अपेचा उसके रूप कम और सरल हो गये हैं तथा उसके ध्वनि-विकारों में मुख्य यह है कि प्राचीनतर क k, त t, प p, और च c के स्थान में ग g, द d, ब b, और ज़ z, हो जाता है।

प्रा० फा०	पहलवी	<b>अर्वाचीन फा</b> ०	सं०
mahrka	mark	marg मर्ग मृत्	यु: (मार्तेड:)
hvato	khōt	khod खुद	स्वत:
āp	āp	āb ग्राब	भ्राप:
raucoh	rōj	roz रोज़ (दिन)	•••••

इसी प्रकार प्राचीनतर य y के स्थान में j ज हो जाता है—

श्रवस्ता

श्रवा० पा०

уата याम

jam जाम (शीशे का प्याला)

yatu यातु

jadu जादू

(१) यद्यपि अर्वाचीन श्रीर आधुनिक पर्याय हैं तथापि व्यवहारानुरोध से आधुनिक से कुछ प्राचीनतर रूप की अर्वाचीन कहा जाता है। श्रवाचीन, 'मध्यकाल' श्रीर 'श्राधुनिक' के बीच का सूचक है। श्रारंजी में श्रवांचीन श्रीर श्राधुनिक फारसी दोनों की Modern Persian कहते हैं।

शब्दों के आदि में संयुक्त व्यंजन भी इस काल में नहीं देख पड़ता। अवस्ता और प्रा० फा० के sta (ठहरना) के स्थान में अवि० फा० में sitadan (सितादन) या istādan (इस्तादन) आने लगता है। इसी प्रकार प्राचीन रूप brātar (भाई) के स्थान में अवि० फा० birādar (बिरादर) आता है। अर्थात् प्राकृतों की भाँति यहाँ भी युक्त-विकर्ष और अचरागम की प्रवृक्ति देख पड़ती है।

अधिक व्यवहार में आने और विदेशी संपर्क से भाषा कैसे व्यव-हित और रूपहीन हो जाती है इसका सबसे अच्छा उदाहरण फारसी है। यह मुस्लिम दरबार की भाषा थी और एक समय समस्त एशिया की राजनैतिक भाषा थी। इसी प्रकार की दशा प्राचीन काल में संस्कृत की और आजकल अँगरेजी की है। फलत: इन दोनों की भी प्रवृत्ति व्यवहिति और रूप-त्याग की ओर स्पष्ट देखी जाती है।

अधिनिक फारसी श्रीर उसकी प्रांतीय विभाषात्रों के अतिरिक्त कुछ ऐसी भाषाएँ भी बोली जाती हैं जिनका संबंध ईरानी वर्ग की किसी अन्य प्राचीन भाषा से है। सुदूर

श्रन्य विभाषाएँ श्रीर उत्तरी पहाड़ी में बोली जानेवाली गालचा बोलियाँ ग्रादि पामीरी वोलियाँ सोग्दी से श्रीर पश्ते।

(अप्रगानी) अवस्ता से निकली मानी जाती हैं। वलोविस्तान की बलूची का भी इसी पूर्वी वर्ग से संबंध है पर अभी निश्चय नहीं हो सका है कि इसकी पूर्वज कौन है, क्योंकि इसने अवीचीन फारसी से बड़ी घनिष्ठता कर ली है। इनके अतिरिक्त ओसेटिक, कुर्दी (कुर्दिश) और कई कास्पिअन बोलियों भी मिलती हैं। ओसेटिक काकेशश के एक प्रांत की भाषा है। इस पर अनार्य भाषाओं का बड़ा प्रभाव पड़ा है। कुर्दी पर अवीचीन फारसी की छाप लगी है। अन्य बोलियों का विशेष अध्ययन नहीं हो सका है।

(१) देखो-विशेष ऋष्ययन के लिए (१) A. C. Tucker: Natural History of Languages. (२) डा॰ मंगलदेन शासी का भाषा विज्ञान, ए॰ ३३८-४०. ऋषवा (३) Gray's Indo-Iranian

इस प्रकार ईरानी वर्ग का थोड़ा अध्ययन करने से भी कुछ ऐसी ध्वनि-संबंधी सामान्य विशेषताएँ देख पड़ती हैं जो उसकी सजातीय भाषा संस्कृत में नहीं मिलतीं। जैसे ईरानी भाषावर्ग भारोपीय मूल-भाषा का स् S संस्कृत में ज्यों की सामान्य विशेषताएँ का त्यें सुरिचत है पर ईरानी में उसका

विकार ह होता है।

 (१) सं०
 अवस्ता
 प्रा० फा
 अर्वा० फा०

 सिंधु
 hindu
 hindu
 hind
 हिंद

 सर्व
 haurva
 haurva
 har
 हर

 सप्त
 हप्त
 हप्ता
 स्वा
 स्वा (साथ)
 ....

(२) भारोपीय घgh, घ dh, भ bh, के स्थान में ईरानी

ग, द, ब आते हैं। यथा—

सं० स्रवि० प्रा० फा० स्र० फा० हिंदी

धर्म garma garma garm (गर्म) धाम

धित (हित) dāta dāta dād (दाद) (गर्म

भूमि būmi būmi būm (बूम) विदेशी है)

(३) भारापीय सघोष ज़ Z ग्रादि के समान ग्रानेक वर्ण ईरानी में मिलते हैं पर संस्कृत में उनका सर्वथा ग्राभाव है—

सं० अवे० प्रा० फा० अ० फा० असुरो महान् Ahurōmazdae Auramazda Ormuzd or मेधास् (श्रोरमुज़्द)

इसके अतिरिक्त भी अनेक विशेषताएँ ईरानी भाषावर्ग में पाई जाती हैं पर वे अवस्ता में ही अधिक मिलती हैं श्रीर अवस्ता

Phonology में Middle श्रीर New Iranian dialects का नामोहेश तथा ध्वनि-संबंधी वर्णन मिलेगा।

तो संस्कृत से इतनी अधिक समान है कि थोड़े ध्वनि-परिवर्तनों को छोड़ दें तो दोनों एक ही भाषा प्रतीत होती हैं। अब तो तुलना-मूलक भाषा-विज्ञान, वंशान्वय-शास्त्र, धर्म-शास्त्र आदि के अध्ययन ने इन दोनों के एक होने की कल्पना को ठीक मान लिया है। अत: अवस्ता भाषा का संचित्र परिचय और उसका संस्कृत से भेद और ऐक्य जानना प्रत्येक भाषा-विज्ञानी के लिए आवश्यक हो जाता है, क्योंकि इसका महत्त्व ईरान और भारत के लिए ही नहीं, प्रत्युत भारोपीय परिवार मात्र के लिए है। वाकरनेगल और वारथेलोमी ने इन प्राचीन ईरानी भाषाओं का सुंदर तुलनात्मक अध्ययन किया है।

में से एक है। उसका यह वर्तमान नाम पहलवी Abistāk से जबेस्ता भाषा का संचित्र परिचय पता नहीं है। अब वह सेसेनिअन पहलवी से उत्पन्न दाहिने से वायें को लिखी जाने-वाली एक लिपि में लिखी मिलती है। इस भापा में संस्कृत के समान दो अवस्थाएँ भी पाई जाती हैं—पहली गाथा की अवस्ता वैदिक के समान आर्ष है और दूसरी परवर्ती (younger यंगर)। अवस्ता लैकिक संस्कृत के समान कम आर्ष मानी जा सकती

है। गाथा अवस्ता में कभी कभी ते। वैदिक से भी प्राचीन रूप

या उच्चारण मिल जाया करते हैं। सामान्य रूप से गाथा

श्रवेस्ता श्रीर वैदिक संस्कृत मे थोड़े ध्वनि-विकारों को छोड़कर कोई

भी भेद नहीं पाया जाता। अवस्ता का वाक्य सहज ही में वैदिक

संस्कृत बन जाता है। जैसे अवस्ता का-

ग्रवेस्ता भारापीय परिवार के शतम्-वर्ग की प्राचीनतम भाषात्रों

(१) देखेर—Jackson's Avesta Grammar, Introduction § 55. श्रेर Taraporewala's article "A Sanskrit Version of Yasna IX" in the Ashutosh Silver Jubilee Volume (Orientalia, part 2).

तं	ग्रमवन्तं	यज्तम
təm	amavantəm	yazatəm
सूरं	दामोहू ,	शविस्तम्
sūrəm	dāmōhu	səvistəm
मिश्रम्	यज़ै	ज़ोश्राब्यो
mithrər	n yazāi	zaothrābyō

का संस्कृत पाठ इस प्रकार होगा---

तम् अमर्वतं यजतम् शूरं धामसु शविष्ठम् मित्रं यजै होत्राभ्यः

( अर्थात् मैं उस मित्र की आहुतियों से पूजा करता हूँ जो शूर,.....शविष्ठ.....है । )

इस प्रकार सामान्यतया अवस्ता की ध्वनियाँ वैदिक के समान ही होती हैं पर अवस्ता में 'अ' के स्थान में हस्व ए और ओ का विशेष प्रयोग होता है। किसी किसी की कल्पना है कि वैदिक में भी ऐसे हस्व स्वर मिलते हैं, पर अभी तक यही माना जाता है कि संस्कृत और प्रा० फा० में हस्व ए और ओ नहीं होते (तेषां हस्वा-भावात—सिद्धांतकी मुदी)। उदाहरणार्थ संस्कृत के यदि, संति आदि और प्रा० फा० के yadiy, hantiy आदि में जहाँ अवर्ण मिलता है वहीं अवस्ता के yezi hənt में हस्व ए, अर्धमात्रिक अ(२), आदि मिलते हैं। कोई आठ स्वर अवस्ता में ऐसे मिलते हैं जिनके स्थान में संस्कृत में केवल अवर्ण का (अर्थात् अ अथवा आ का) प्रयोग किया जाता है।

<sup>(</sup>१) देखो-Jackson's Avesta Grammar, Introduction, p. XXXII. श्रवेस्ता का यह संचित्र परिचय भी Jackson के ही श्राधार पर छिखा गया है। देखो-Introduction,pp.30-33.

<sup>(</sup>२) परपशाहिक (महाभाष्य) में तो स्पष्ट जिला है कि सामवेद में इस्व श्रर्धमात्रिक ए श्रीर श्री होते हैं।

य्रवेस्ता में शब्दों के ग्रंत में दीर्घ भ्रो की छोड़कर अन्य कोई दीर्घ अत्तर नहीं आता। अवस्ता में स्वरों की सबसे बड़ी विशेषता यह है कि उसमें संयुक्तात्तर (या संध्यत्तर) संस्कृत की अपेत्ता बहुत अधिक होते हैं। इनमें से कुछ तो स्वर-संकोचन, स्वर-विस्तार (अर्थात प्रुतीकरण), अपिनिहिति आदि से वन जाते हैं, पर कुछ सच्चे संध्यत्तर होते हैं। उनकी भी संख्या छः से अधिक मानी जाती है। संस्कृत ए के स्थान में अवस्ता में कृष्ट गं, ह श्रीर सं० श्रो के स्थान में अवे० व०, ००, ० होते हैं; जैसे—सं० वेनेते=अवे० vaēnoiqē (व्हएनोइथेर) श्रीर सं० श्रोजस्, श्रोजो=अवे० aojo श्रीर सं० क्रतेस = अवे० hratōus (खतउस्र )। अवस्ता में एक संयुक्तात्तर हैं (आश्रो) होता है जो सं० के आस् श्रीर आन्त् के स्थान में आता हैं

सं० ग्रज्ञे० देवास: daevänghe महांतम् mazäntem पांत: pätnlö

भवेस्ता में भ्रादि-विस्तार (अथवा श्रादि-भ्रागम) असरापिनिहिति, प्रवर-भक्ति श्रीर युक्त-विकर्ष की भी प्रवृत्ति बढ़ी पाई जाती है; यथा—

- (१) ऐसा परवर्ती अवस्ता में होता है। पर प्राचीन गाथा में सदा पदांत में दीर्घ अचर ही रहता है।
- (२) हिंदी लिपि में उसका ठीक उचारण प्रकट नहीं किया जा सकता इसी से श्रवस्ता लिपि ही काम में छाई जाती है। इस शब्द का श्रर्थ है वे (दो) देखे जाते हैं।
  - (३) cf. कतुः = बुद्धि, बल।
  - (8) cf. Jackson's A. Grammar, § 43 and 44.
- (१) Prothesis, Epenthesis, Anaptyxis आदि का वर्णन भागे छुठे प्रकरण में आवेगा। पृष्ठ ११६ में १ आदि-विद्धार (Prothesis) का, २, ३, ४ अपिनिहिति Epenthesis के और शेप स्वर-भक्ति और युक्त विकर्ष के उदाहरण है।

सं०	ग्रवे०
(१) रियक्ति	<sup>i</sup> rinaxti
(२) ग्रश्वेभ्यः	aspaē <sup>i</sup> byo
(३) भरति	bara <sup>i</sup> ti
(४) मन्युः	ma <sup>i</sup> nyēus
(५) वक्त्र (मुख)	vax <sup>9</sup> dra
<b>(</b> ६) सन्य	hāvōya
(७) घर्म	garəma
(८) क्रुखोति	kərənaoit <b>i</b>

इन्हीं उदाहरणों से यह भो विदित होता है कि तीन अचरों के भी संध्यचर होते हैं और ऋ का अवस्ता में संप्रसारण जैसा व्यवहार होता है। (कृणोति की ऋ=ərə)। सं० ऋत का अवे० में अप तो और भी विचित्र प्रतीत होता है।

संस्कृत के क, त्, प् (अल्पप्राण श्वासवर्ष) अवस्ता में x,  $\theta$ , f ख, थ, फ हो जाते हैं। ये ख, थ, फ कभी घर्षक होते हैं थ्रीर कभी महाप्राण नादरहित अर्थात् श्वास वर्ष। यथा—

सं०	श्रव <sup>o</sup>	
ऋतुः	Xratuś	
सत्यः	$ ext{hai}_{ heta}$ y $ar{ extsf{o}}$	
स्वप्रम्	Xafnəm	
संखा	haxa ह्ल	
गाथा	$\mathrm{ga}_{ heta}\mathrm{a}$	
कफम	kafam	

संस्कृत के महाप्राण घ, घ, भ् अवि० में अल्पप्राण ग्, द्, ब् हो जाते हैं। श्रीर परवर्ती गाथा में कभी कभी घर्षक वर्ण (ग्, द्, ब्, γ, δ, ω) भी मिलते हैं।

(१) संप्रसारण, श्वास, नाद, घर्षक आदि की परिभाषा झटे' प्रकरण में मिलेगी।

सं० ग्रबे०
जंघा zanga
धारयत् dārayat
भूमि būmi
दोर्घ: sarəyö
ग्रध्वानम् aswanəm

ग्रभ्रम् awrəm

श्रवेत्ता में सं० छ श्रीर भा का कोई प्रतिनिधि ही नहीं है श्रीर सं० 'स' का सदा ह हो जाता है; जैसे— सिधु, सर्व, सकृत् श्रादि का हिंदु, है।र्व, हकरत् श्रादि ।

पर संस्कृत के ग्रस् श्रीर ग्रास् के स्थान में कभी ह श्रीर ngh क्षु पाया जाता है; जैसे—सं० ग्रसु का अव० में ग्रह ग्रीर ग्रंघु दे। क्ष होते हैं। पर यही ग्रस् श्रीर ग्रास् जब पद के ग्रंत में ग्राते हैं तो ग्रवस्ता में ग्रो (ठ) ग्रथवा ग्राग्रो (ଛ) हो जाते हैं। यथा—

8

 सं०
 अवे०

 असुर:
 Ahurō

 अस्व:
 aspo

 गाथा:
 gāðā

 सेनाया:
 haēnayā

सघोष ऊष्म z श्रीर z' श्रवेम्ता में ही पाये जाते हैं, संस्कृत में नहीं: जैसे—

संo ग्रवेo हस्त: zasto श्रहम् azem श्रहः azis

सं व्यंजनों के पाँच वर्गी में से मूर्धन्य अवस्ता में नहीं होता और तालव्य वर्ग में केवल चू और जूहोते हैं। अनुनासिक वर्ण

पाँच तो होते हैं पर सब संस्कृत के समान ही नहीं होते। जिस प्रकार प्राचीनतर वैदिक में ल का अभाव है उसी प्रकार अवस्ता में भी ल बिलकुल ही नहीं मिलता। पर संस्कृत की नाई अवेश्ता में भी ल बिलकुल ही नहीं मिलता। पर संस्कृत की नाई अवेश्ता में उदात्त बल का प्रयोग होता है। क्रप-संपत्ति वैदिक और अवेश्ता में एक समान ही पाई जाती है। देानों में तीन वचन, तीन लिंग और आठ विभक्तियाँ होती हैं। हाँ, एकाध विभक्ति 'आत्' के समान अवेश्ता में अधिक न्यापक हो गई है, जैसे—संस्कृत में पंचमी का आत् केवल अकारांत शब्दों में लगता है पर अवेश्ता में विश् और द्विष्यंत् जैसे शब्दों में भी वह लगता है। उदाहरणार्थ—

सं० अवे० चत्रात् Xṣaerat विश: visat द्विषत: tbişyantat

ग्रवस्ता धातुएँ भी संस्कृत की नाई एकाचर होती हैं ग्रीर उनमें सभी रूप पाये जाते हैं, केवल द्वित्व-जन्य (periphrastic) रूप ग्रवस्ता में नहीं पाये जाते।

अवस्ता में तिद्धत, छदंत, समास आदि सब संस्कृत जैसे ही होते हैं। केवल वाक्य-संधि का अभाव पाया जाता है और इसी से अवस्ता में प्रत्येक शब्द दूसरे शब्द से बिंदु के द्वारा पृथक् लिखा जाता है। छंद भी वैदिक छंदों से मिलते हैं। वाक्य-रचना में भी बहुत कम भेद पाया जाता है।

- (१) स्वर श्रीर बल का वर्णन—देखा ना॰ प्र॰ प॰ में वैदिक स्वर का एक परिचय; श्रीर इसी ग्रंथ का छठा प्रकरण।
- (२) श्रवेस्ता का प्राप्त श्रंश श्रधिक बातों में पाणिनि की भाषा से मिलता है। वल-प्रयोग श्रवस्ता श्रीर इस भाषा में साधारण बात है। पाणिनि की भाषा ऋग्वेद श्रीर रघुवंश के बीच की भाषा है।

इस प्रकार अवस्ता वैदिक भाषा से इतनी अधिक मिलती है कि उसका अध्ययन संस्कृत भाषा-विज्ञान के विद्यार्थी के लिए वड़ा लाभ-

कर होता है; और इसी प्रकार प्राचीन फारसी प्राकृत और पाली से, मध्य फारसी अपभंश से और आधुनिक फारसी आधुनिक हिंदी से बराबरी पर रखी जा सकती है। यह अध्ययन बड़ा राचक और लाभकर होता है। ये (Gray) ने अपने Indo-Iranian Phonology में इसी प्रकार का जुलनात्मक अध्ययन किया है।

## पाँचवाँ प्रकरण भारतवर्ष की भाषाएँ

भारतवर्ष यूरेशिया खंड में ही ग्रंतर्भूत हो जाता है पर कई ऐतिहासिक ग्रीर भागोलिक कारणों से भाषा-विज्ञानी की-विशेष-कर भारतीय भाषा के विद्यार्थी की-भारतवर्ष की भाषात्रों का विवेचन पृथंक् श्रीर सविस्तर करना पड़ता है। भारत की भाषा श्रों ने भाषा-विज्ञान में एक ऐतिहासिक कार्य किया है; इसके अतिरिक्त भारतवर्ष का देश एक पूरा महादेश अथवा महाद्वीप जैसा है। उसमें विभिन्न परिवार की इतनी भाषाएँ छीर बोलियाँ इकट्ठी हो गई हैं कि उसे एक पृथक् भाषा-खंड ही मानना सुविधाजनक श्रीर सुंदर होता है। पाँच से अधिक आर्य तथा अनार्य परिवारों की भाषाएँ इस देश में मिलती हैं। दिक्खन के साढ़े चार प्रांतों अर्थात् म्रांघ्र, कर्णाटक, करल, तामिलनाड श्रीर म्राधे सिंहल में सभ्य द्रविड़ भाषाएँ बोली जाती हैं; भारत के शेष प्रांतों में आर्य भाषाओं का व्यवहार होता है; ऋांघ्र, उड़ीसा, बिहार, चेदि-कोशल, राज-स्थान श्रीर महाराष्ट्र के सीमांत पर वन्य प्रदेशों में श्रीर सिंध की सीमा के पार कलातं में भी कुछ अपरिष्क्रत द्रविड़ बोलियाँ पाई जाती हैं। इन प्रधान भाषात्रों श्रीर बोलियों के अतिरिक्त कुछ अप्रधान बोलियाँ भी हिमालय और विध्य-मेखला के पड़ोस में बोली जाती हैं। इनके बोलनेवालों की संख्या लगभग एक करे। इ है; उसमें से कोई बयालीस लाख आस्ट्रिक (अथवा आग्नेय) परिवार की बोलियाँ है; शेष सब तिब्बत-बर्मी अर्थात् चीनी परिवार की हैं। श्रास्ट्रिक परिवार की मुख्य भाषा-शाखा मुंडा ही भारत में है श्रीर वह भी मुख्यत: भाइंखंड में। तिब्बत-बर्मी भाषाएँ केवल हिमालय के कपरी भाग में पाई जाती हैं। कुछ ऐसी भाषाएँ भी ब्रह्मा देश

मे पाई जाती हैं जिनका किसी परिवार में निश्चित रूप से वर्गी-करण नहीं किया जा सकता। इन सबका सामान्य वर्गीकरण इस प्रकार किया जाता है—

१--- ऋास्ट्रिक परिवार---

- (क) इंडोनेशियम ( मलयद्वीपी अथवा मलायुद्वीपी )
- (ख) ग्रास्ट्रो-एशियाटिक—(१) मॉन ख्येर,

(२) मुंडा (कोल अथवा शावर)।

२—एकात्तर ( अथवा चीनी ) परिवार—

(क) श्यामी-चीनी,

(ख) तिब्बती-बर्मी।

३---द्रविङ् परिवार।

४--- आर्थ परिवार ( अथवा भारत-ईरानी भाषाएँ )--

(क) ईरानी शाखा,

(ख) दरद शाखा,

(ग) भारतीय आर्य शाखा।

५—विविध अर्थात् अनिश्चित समुदाय ।

जन-विज्ञान के आचार्य द्रविड़ श्रीर मुंडा वंश के रंग-रूप श्रीर बनावट में कोई भेद नहीं कर सके हैं तो भी भाषा-विज्ञानियों ने निश्चित कर लिया है कि द्रविड़ों श्रीर

श्रास्टिक (श्रथवा श्राग्नेय) मुंडों की भाषाएँ एक दूसरी से सर्वथा भिन्न परिवार श्रीर स्वतंत्र हैं। द्रविड साषा-परिवार से

मुंडा भाषा का कोई संबंध नहीं है, क्योंकि मुंडा भाषा उस विशाल 'आस्ट्रिक? ( अथवा आग्नेय ) परिवार की शाखा है जो पूर्व-पश्चिम में मदागास्कर से लेकर प्रशांत महासागर के ईस्टर द्वीप तक और उत्तर-दिच्या में पंजाब से लेकर सुदूर न्यू-जीलेंड तक फैला हुआ है। इस परिवार की भाषाओं की विशेष खोज पेटर

<sup>(</sup>१) भाषासवे में प्रियर्सन ने दो थ्रीर परिवार माने हैं—मान थ्रीर कारेन; पर श्रिधक लीग उन्हें इस 'विविध' वर्ग में श्रंतभूत कर लेते हैं।

डब्ल्यू शिमट ने की थी थ्रीर उन्होंने ही इस परिवार को आिस्ट्रिक नाम दिया था। आस्ट्रिक (Austric) का शब्दार्थ दिक्खनी अथवा दान्तिणात्य होता है। ये भाषाएँ दिन्नणी द्वीपों में फैली हैं इसी से यह अन्वर्थ नाम रखा गया था पर भारत में दिक्खनी आदि शब्दों का कुछ रूढ़ार्थ भी होता है और भारत की दृष्टि से ये भाषाएँ दिन्नण-पूर्व के कीण में अर्थात् आग्नेय दिशा में पड़ती हैं इससे 'आग्नेय' नाम ही अधिक अच्छा समभा जाता है। सुविधा के लिए 'आस्ट्रिक' नाम का भी व्यवहार शास्त्रीय प्रंथों में किया जाता है।

इस आस्ट्रिक (अथवा आग्नेय) परिवार के दें। बड़े स्कंध हैं—आग्नेयदेशी (Austro-Asiatic) और आग्नेयद्वीपी (Austronesian आस्ट्रोनेसिअन)। आग्नेयद्वीपी स्कंध की फिर तीन शाखाएँ हैं—सुवर्णद्वीपी या मलायुद्वीपी (Indonesian), पपूर्वाद्वीपी (Melanesian) तथा सागरद्वीपी (Polynesian)। इस आग्नेयद्वीपी स्कंध को मलय-पालीनेशियन भाषा-वर्ग भी कहते हैं। इसका उल्लेख पोछे हो चुका है।

इंडोनेशिग्रन ग्रथवा मलायु भाषात्रों के कई ग्रन्य नाम भी हैं। ये भाषाएँ सुमात्रा, जावा, बोर्निग्रो ग्रादि द्वीपों में बोली जाती हैं ग्रीर उन द्वीपों के वर्तमान योरोपीय भाषात्रों में कई नाम प्रचिलत होने से इस भाषा-वर्ग को भी कई नाम दिये जाते हैं। इस द्वीप-पुंज को मलय-राज्य, मलय द्वीप-समूह, ग्रार्किपेलेगो मलैसिया, इंडियन ग्रार्किपेलेगो, ईस्ट इंडीज, इंडोनेसिया, इंसुलिड, मलायु-द्वीप-पुंज ग्रादि कहते हैं। इस द्वीप-समूह के उत्तरी भाग में जो मलय-प्रायद्वीप है उसके निवासी ग्रपने देश को 'ताना मलायु:' श्रीर ग्रपनी जाति को 'ग्रोरांग मलायु:' कहते हैं। इसी

<sup>(</sup>१) देखो—'भारत-भूमि श्रीर उसके निवासी' ( जयचंद्र विधालंकार ), पृ० २४४।

<sup>(</sup>२) देखें।—पीछे ए० १०६।

मलायु शब्द से ग्रॅंगरेजी में मलय नाम चल पड़ा है छौर ग्रव मलय उस जाति छौर प्रायद्वीप के अतिरिक्त समस्त द्वीप-समूह के लिए भी प्रयुक्त होता है। भारतवर्ष में मलयिगिरि ग्रीर मलयानिल इतने प्रसिद्ध हैं कि इस शब्द के विषय में थोड़ा ग्रर्थ-श्रम सहज ही में हो सकता है। इससे कुछ भारतीय विद्वान् उस जाति ग्रीर द्वीप-समूह के लिए मलय के स्थान में 'मलायु' का प्रयोग करते हैं। यह शब्द का ठीक रूप भी है। भारतवर्ष के केवल सिहल द्वीप में साढ़े तेरह हजार मलायु लोग रहते हैं।

मलायु लोग अपने से पूर्व के द्वीपों में रहनेवालों को पुवा: पुवा: अथवा पपूवा: कहते हैं जिसका अर्थ है गुच्छेदार केशवाले। इन लोगों के बाल नीश्रो लोगों की भाँति गुच्छेदार और रंग बिलकुल काला होता है। इसी से थोरपवाले उनके द्वीपों को मेलानेशिया अर्थात् काला द्वीप कहते हैं। न्यू गिनी भी इन द्वीपों में आती है। इस मेलानेशिया द्वीप-समूह और भाषा-समूह को पपूवा कहना अधिक अच्छा प्रतीत होता है।

प्रशांत सागर का द्वीप-समूह 'पपूवा' के पूर्व में पड़ता है। उसे पश्चिमी विद्वान पालीनेशिस्रा और भारतीय सागर-द्वीप-समूह कहते हैं। वह भाषा-वर्ग भी, इसी से, पालीनेशिस्रन स्रयवा सागर-द्वीपी कहलाता है।

ग्राग्नेयद्वीपी-परिवार की मलायुद्वीपी भाषात्रों में से केवल मलायु (या मलय) श्रीर सलोन (Salon) भारत में वोली जाती हैं। ब्रिटिश बर्मा (ब्रह्मा) की दिच्छी सीमा पर मलय श्रीर मरगुई ग्रार्किपेलेगी में सलोन वेली जाती है।

आग्नेयदेशी स्कंध अर्थात् आस्ट्रो एशियाटिक वर्ग की भाषाएँ भारत के कई भागों में बोली जाती हैं। प्राचीन काल मे इन भाषाओं का केंद्र पूर्वी भारत और हिंदचीनी प्रायद्वीप ही था। अब इनका धीरे धीरे लोप सा हो रहा है और जो भाषाएँ

(१) देखो--'भारत-भूमि श्रीर उसके निवासी' ( जयचंद्र ), ए० २४४-

इस स्कंध की बची हैं उनको देा शाखाओं में बाँटा जाता है—एक मेान रूमेर थ्रीर दूसरी मुंडा ( मुंड, कोल या शाबर)।

मोन-रूमेर शाखा में चार वर्ग हैं—(१) मोन-रूमेर, (२) पलैंग-वा, (३) खासी ग्रीर (४) निकोबारी। इन सब में मोनल्मेर प्रधान वर्ग कहा जा सकता है। मोन अथवा तर्लेंग एक मैंजी हुई साहित्य-संपन्न आषा है। एक दिन हिंदी-चीन में मोन-छमेर लोगों का राज्य था पर अब उनकी भाषा का व्यवहार ब्रह्मा, स्याम् और भारत की कुछ जंगली जातियों, में ही पाया जाता है। मान भाषा बर्मा के तट पर पेगू, बतान श्रीर एम्हर्स्ट जिलों में, मर्तबान की खाड़ी के चारों ग्रोर, बोली जाती है। ख़्सेर आषा कंबुज के प्राचीन निवासी ख्मेर लोगों की भाषा है। ख्मेर लोग मोनें के सजातीय हैं। इसेर भाषा में भी अच्छा साहित्य मिलता है। आजकल यह भाषा ब्रह्मा और स्याम के सीमा-प्रांतों में बाली जाती है। पिलींग' भ्रीर 'वा' उत्तरी बर्मा की जंगली बेलियाँ हैं। निकोबारी निकोबार द्वीप की बेाली है। वह मोन श्रीर मुंडा बेालियों के बीच की कड़ी मानी जाती है। खासी बोली भी उसी शाखा की है; वह ग्रासाम के खासी-जयंतियाँ पहाड़ों में बोली जाती है। पिछली मनुष्य-गणना के अनुसार खासी बोलो बोलनेवाले कुल २ लाख ४ हजार हैं। खासी बोली का चेत्र तिब्बत बर्मी भाषास्रों से घिरा हुआ है थ्रीर बहुत दिनों से इन बेालियों का मान-रूमेर आदि आस्ट्रिक ( ग्राग्नेय ) भाषात्रों से कोई साचात् संबंध नहीं रहा है। इस प्रकार स्वतंत्र विकास के कारण खासी बोलियों में कुछ भिन्नता आ गई है पर परीचा करने पर स्पष्ट हो जाता है कि उसका शब्द-भांडार मान से मिलता-जुलता है ग्रीर रचना ता बिलकुल मान की ही है (देखेा—Grierson's L. S. I., I. 1, p. 33)।

भारत की दृष्टि से आग्नेय परिवार की सबसे प्रधान भाषा है मुंडा। पश्चिमी बंगाल से लेकर बिहार और मध्यप्रांत, मध्यभारत, उड़ीसा श्रीर मद्रास प्रांत के गंजाम जिले तक मुंडा वर्ग की वेालियाँ फैली हुई हैं। इनके बीच बीच में कभी कभी द्रविड़ वेालियाँ भी

पाई जाती हैं। मध्यप्रांत के पश्चिमी भाग में सुंडा ने सुंडा ने लियाँ द्रविड़ ने लियों से घिरी हुई हैं पर इससे भी अधिक ध्यान देने योग्य मुंडा की कनावरी ने लि है। यह हिमालय की तराई से लेकर शिमला पहाड़ियों तक ने ली जाती है। पर मुंडा ने लियों का मुख्य केंद्र विध्यमेखला श्रीर उसके पड़ोस में है। उनमें सनसे प्रधान ने ली विध्य के पूर्वी छोर पर संयाल परगने श्रीर छोटा नागपुर (बिहार) की खेरवारी ने ली है। संताली, मुंडारी, हो, भूमिज, कोरवा श्रादि इसी नेली के उपभेद हैं। इस खेरवारी नेली के कुल नेलनेनाले पैंतीस लाख हैं। उनमें से २२'३ लाख संताली के, ६ है लाख मुंडारी के श्रीर ३.८ लाख 'हों' के नेलनेनाले हैं; शेष दो लाख मूमिज श्रादि छोटी नेलियाँ नेलिते हैं। इस प्रकार खेरवारी में भा संताली भीर मुंडारी मुख्य हैं। यह ध्यान देने की नत है कि संयाल परगना (बिहार) में संथाल लोग श्रभी श्रठारहर्नी शतान्दी में ही श्राये हैं।

खेरवारी के अतिरिक्त कूर्कू, खिंड्या, जुआंग, शावर, गदवा आदि भी मुंडा शाखा की ही बें। जिया है। इन सबकी मिलाने से मुंडा बोलियों के वक्ताओं की संख्या साढ़े उंतालीस लाख से ऊपर हो जाती है। कूर्कू (१२ लाख) विंध्य के पिश्चमी छोर पर मालवा (राजस्थान), मध्यप्रांत के पिश्चमी भाग (अर्थात बेतूल आदि में) और मेवाड़ में बेली जाती है। अन्य सब मुंडा बोलिया विशेष महत्त्व की नहीं हैं। उनमें से कई तो विलकुल मरणोन्मुख हैं। जैसे खिंड्या (१३ लाख) राँची में और जुआंग (१० हजार) उड़ीसा की केंद्रू कर और ढेंकानल रियासतों में वोली जाती है सही, पर आर्थ भाषाएँ बड़ी शीघ्रता से उनकी शुद्धि कर रही हैं। ये जुआंग अथवा पतुआ लोग मुंडा लोगों में भी सबसे अधिक असभ्य माने जाते हैं। उनकी स्त्रियाँ अभी तक वदन के

ग्रागे-पीछे पत्तों के गुच्छे बाँधकर नंगी जंगलों में घूमा करती हैं। गदबा (३३ हजार) ग्रीर शबर (१'७ लाख) नाम की जातियाँ ग्रीर बोलियाँ उड़ीसा ग्रीर ग्रांघ्र की सीमा पर पाई जाती हैं। इन सभी में कुछ मिश्रण ग्रीर सांकर्य पाया जाता है। इनमें से शाबरी बोली कुछ विशेष ग्रांकर्षक है; वह शबरों शिकारियों की भाषा 'जो' है। इस शाबरी बोली को प्राचीन प्राकृत वैयाकरणों की शाबरी विभाषा समभने की भूल न करना चाहिए। ग्रांजकल का विद्यार्थी शाबरी को मुंडा उप-परिवार की एक छोटी सी बोली मात्र समभता है।

मुंडा बोलियाँ बिलकुल .तुर्की के समान प्रत्यय-प्रधान - श्रीर डपच्य-प्रधान होती हैं। मैक्समूलर ने जो बातें अपने प्रंथ में तुर्की के संबंध में कही हैं वे अन्तरश: मुंडा के बारे में भी सत्य मानी जा सकती हैं। मुंडा भाषात्रों की दूंसरी विशेषता ग्रंतिम व्यंजनों में परचात् श्रुति का अभाव है। चीनी अथवा हिंद-चीनी भाषात्रों के समान पदांत में व्यंजनें। का उचारण श्रुतिहीन श्रीर रुक जानेवाला होता है, वह अंतिम व्यंजन आगे के वर्ण में मिल सा जाता है। लिंग दो होते हैं—स्त्रीलिंग श्रीर पुंक्लिग, पर वे व्याकरण के स्राधार पर नहीं चलते, उनकी व्यवस्था सजीव श्रीर निर्जीव के भेद के अनुसार की जाती है। सभी सजीव पदार्थों के लिए पुँक्षिग श्रीर निर्जीव पदार्थों के लिए स्नीलिंग का प्रयोग किया जाता है। वचन प्राचीन ग्रार्थ भाषाग्रों की भाँति तीन होते हैं। द्विवचन श्रीर बहुवचन बनाने के लिए संज्ञात्रों में पुरुषवाचक सर्वनामें। के अन्यपुरुष के रूप जोड़ दिये जाते हैं। द्विवचन श्रीर बहुवचन में उत्तमपुरुषवाचक सर्वनाम के दे। दे। रूप होते हैं—एक श्रोता सहित वक्ता का बोध कराने के लिए श्रीर दूसरा रूप श्रोता-रहित वक्ता का बोध कराने के लिए।

<sup>(</sup>a) Cf. Maxmuller's Lectures on the Science of Language; I, 354 ff.

जैसे अले और अबोन—दोनों शब्दों का 'हम' अर्थ होता है पर यदि नौकर से कहा जाय कि हम भोजन करेंगे और 'हम' के लिये 'अबोन' का प्रयोग किया जाय तो नौकर भी भोजन करनेवालों में समभा जायगा। पर अले केवल कहनेवाले का बोध कराता है। मुंडा कियाओं में पर-प्रत्यय ही नहीं फंत:-प्रत्यय भी देखे जाते हैं और मुंडा की सबसे बड़ी विशेषता उसकी वाक्य-रचना है। मुंडा वाक्य-रचना आर्थ भाषा की रचना से इतनी भिन्न होती है कि उसमें शब्द-भेद की ठीक ठीक करपना करना भी कठिन होता है।

मुंडा जातियों श्रीर भाषाश्रों के नामों के संबंध में भी कुछ मत-भेद देखा जाता है। यदि उन जातियों को देखा जाय तो वे स्वयं अपने को मनुष्य मात्र कहती हैं श्रीर मनुष्य का वाचक एक ही शब्द भिन्न भिन्न मुंडा बोलियों में थोड़े परिवर्तित रूप में देख पड़ता है; जैसे—कोल, कोरा, कोड़ा, कूर-कू (कूर का बहुवचन), हाड़, हाड़को (बहु०), हो आदि। भारतीय आर्थ प्रायः कोल शब्द से इन सभी अनार्य जातियों का बोध कराते थे। उत्तर भारत के प्रामीण इन जातियों को अभी तक कोल कहते हैं। इसी से कोल अथवा कुलेरिअन शब्द कुछ विद्वानों को अधिक अच्छा लगता है। पर संस्कृत में कोल शब्द 'सूअर' के लिए श्रीर नीच जाति के अर्थ में आता है। कुछ लोग कुली शब्द का संबंध उसी कोल से जोड़ते हैं।

मैक्समूलर ने इस मुंडा भाषा पर पहले पहल कलम चलाई थी श्रीर उसी ने इस परिवार का मुंडा नाम रखा था। श्राज दिन मुंडारी बोली बोलनेवाले लोग अपने श्रापको मुंड अथवा मुंडा कहते हैं। संस्कृत में भी 'मुंड' शब्द (वायु० पु० १, ४५, १२३, महाभारत ६, ५६, ६ में ) जाति-विशेष के अर्थ में मिलता है। उसी मुंड शब्द को 'मुंडा' बनाकर उस शब्द का मैक्समूलर ने पूरी शाखा के लिए प्रयोग किया था श्रीर श्राज भी वह श्रियर्सन श्रादि विद्वानों द्वारा स्वीकृत हो गया है। पर कुछ भारतीय विद्वान्

<sup>(</sup>१) भारत-भूमि श्रीर उसके निवासी, ए० २४७।

कहते हैं कि हिंदी में हम मुंडा के स्थान में संस्कृत मुंड का ही

इन बोलियों के लिए एक शब्द श्रीर सामने रखा गया है।
वह है शबर अथवा शाबर। शाबर भी मुंडारी की भॉति एक
बेली श्रीर जाित का नाम है; श्रीर भारतवर्ष में उसका व्यवहार
केल श्रीर मुंड शब्दों से भी अधिक प्राचीन माना जाता है।
ऐतरेय ब्राह्मण (७, १८) में इस शब्द का व्यवहार मिलता है।
रघुवंश के चौथे सर्ग में तो शबर शब्द केवल शबरों के लिए ही
नहीं, प्रत्युत उनसे मिलती-जुलती सभी जाितयों के लिए प्रयुक्त
हुआ है इससे पूरी वंश-शाखा के लिए भी इस शब्द का प्रयोग
किया जा सकता है। श्री जयचंद्र विद्यालंकारजी इसी शब्द को
सबसे अधिक सुबोध श्रीर स्पष्ट समभते हैं।

विज्ञान के चेत्र में ग्राविष्कर्ता के दिये हुए नाम को यथा-संभव सुरित्तत रखना ही ग्रच्छा समक्षा जाता है। ग्रत: मुंडा नाम ही हम व्यवहार में लावेंगे। उसमें कोई ग्रापित की बात भी नहीं है।

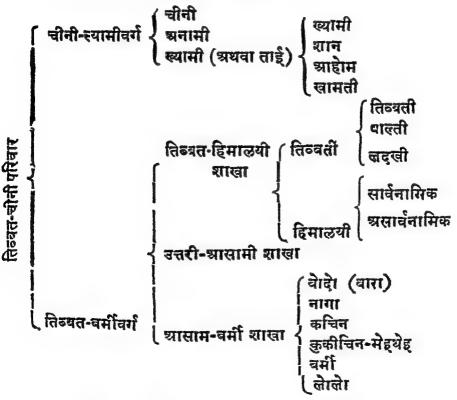
भारत की भारोपीय त्रार्य भाषात्रों पर द्रविड़ श्रीर मुंडा दोनों परिवारों का पर्याप्त प्रभाव पड़ा है। ध्वनि-संबंधी प्रभाव कुछ विवादास्पद है पर रूप-विकार ते। निश्चित भारोपीय भाषाश्रों पर साना जाता है। बिहारी क्रिया की जटिल मंडा प्रभाव काल-रचना अवश्य ही मुंडा की देन है।

उत्तम पुरुष के सर्वनाम के दे। रूप (एक श्रोता का श्रंत-भीव करनेवाला श्रीर दूसरा केवल वक्ता का वाचक) मुंडा का ही विशेष लच्छा है श्रीर वह गुजराती, हिंदी श्रादि में भी पाया जाता है। कम से कम मध्यप्रांत (सी० पी०) की हिंदी में ता यह भेद स्पष्ट ही है—'श्रपन गये थे' श्रीर 'हम गये थे' दोनों में भेद स्पष्ट है। 'श्रपन' में हम श्रीर तुम दोनों श्रा जाते हैं। गुजराती में भी 'श्रमे गया हता' श्रीर 'श्रापणे गया हता' में यही भेद होता

(१) भारतभूमि श्रीर उसके निवासी, पृ० २४७।

है। अनेक संख्यावाचक शब्द भी मुंडा से आये प्रतीत होते हैं; जैसे कोरी अथवा कोड़ो मुंडा अब्द कुड़ो से आया है। कुछ विद्वान सममते हैं कि कोरी अँगरेजो स्कोर (score) शब्द का तद्भव है, पर विचार करने पर उसका मूल मुंडा का रूप ही मालूम पड़ता है। इसी प्रकार अन्य अनेक लच्चण हैं जो मुंडा और आर्य भाषाओं में समान पाये जाते हैं। उनका अध्ययन करना बड़ा शिचाप्रद श्रीर रुचिकर होता है।

इस परिवार का उल्लेख पोछे भी हो चुका है। वहाँ उसका वर्गीकरण भी दिया गया है पर इस परिवार की भाषाओं का वर्गीएकाचर अथवा चीनी करण एक और प्रकार से भी किया जाता है।
परिवार परिवार को केवल दे। भागों में बाँटा जाता है
और इस प्रकार यह वंश-वृत्त वनाया जाता है—



<sup>(</sup>१) देखे।—Marathi-English Dictionary by Molesworth.

<sup>(</sup>२) देखेा--ए० ११४।

<sup>(</sup>३) देखे। - प्रिपर्सन का डायमाम (L. S. I., I. 1.)।

इन सब भाषाओं में तिञ्बती श्रीर चीनी प्रधान भाषाएँ हैं इसी से इस परिवार का एक नाम भी तिब्बत-चीनी परिवार है। इन भाषात्रों में से चीनी भारत में कहीं नहीं बेाली जाती। स्यामी अर्थात् ताई शाखा की अनेक बोलियाँ ब्रह्मा श्रीर उत्तर-पूर्वी ग्रासाम में बेाली जाती हैं। उनमें से शान, ग्राहोम श्रीर खामती मुख्य हैं। शान अपर (उत्तरी) नर्मा में फैली हुई है। ग्राहोम वास्तव में शान की ही विभाषा है—उसी से निकली एक विभाषा है। ईसवी सन् १२२८ में आहोम लोग ब्रह्मपुत्र की घाटियों में घुसे थ्रीर उन्हीं के नाम पर उस देश का नाम पड़ा ग्राशाम (ग्रथवा ग्रासाम)। 'ग्राहोम' शब्द का भी प्राचीन रूप स्राशाम स्रथवा स्राशान है। स्रासास देश के स्रार्थ निवा-सियों पर इन माहाम लोगों का विशेष प्रभाव लिचत नहीं होता, पर कुछ स्रासामी शब्दों पर उन लोगों की स्रमिट छाप देख पड़ती है। स्रासाम (देश का नाम) स्रीर बुरानजी (इतिहास—पुरान ?) ऐसे ही शब्द हैं। स्राहोम लोग सामयिक वृत्तों का विवरण स्रथवा इतिहास लिखना कुलीनता का लच्या समभते थे। उनकी इस संस्कृति का चिह्न आसामी शब्द बुरानजी में अभी तक बचा हुआ है। इन आहोमों के पीछे खामती पूर्वी आसाम में घुस आये। ये खामती भी शान जाति के ही थे। इन खामतियों ने च्राहोमों को ग्रंत में नष्ट करके ही छोड़ा। ग्राज दिन भारत में ताई शाखा की खामती भाषाएँ ही बच रही हैं।

<sup>(</sup>१) स्वयं तिञ्बती श्रपने को पात लिखते हैं (पर बोलते हैं बोद); संस्कृत भेष्ट, करमीरी बुदुन, नेपाली भाट तथा पूर्वी हिमालय का भूटान श्रादि शब्द उसी पात श्रथवा बोद के रूपांतर हैं। पर भारतवर्ष के पहाड़ी श्रसली तिञ्बतियों को हुशिया श्रीर भारत के सीमांत पर रहनेवाले मिश्रित रक्तवाले तिञ्बतियों को भोटिया कहते हैं। इसी से तिञ्बत शब्द का ही प्रयोग श्रच्छा समस्ता जाता है। तिञ्बत का मुल न जाने क्या है ? देखी—भारत-मूमि०, पृ० २४६।

इस तिव्वत-चीनी ( श्रथवा चीन-किरात ) परिवार के दे। बड़े स्कंध हैं-स्याम-चीनी थ्रीर तिब्बत-वर्मी। स्याम-चीनी स्कंध कं दे। वर्ग हैं-चैनिक (Simitic) श्रीर तई (Tai)। चैनिक वर्ग की भाषाएँ चीन मे मिलती हैं। स्यामी लोग अपने को थई अथवा तई कहते हैं। उन्हीं का दूसरा नाम शाम या शान है। हिंद-चीनी प्राय-द्वीप में तई अप्रयवा शान जाति (नस्त ) के ही लोग अधिक संख्या में हैं। ग्रासाम से लेकर चीन के क्वाङसी प्रांत तक ग्राज यही जाति फैली हुई है। इन्हीं के नाम से ब्रह्मपुत्र का श्रहोम-नामक काँठा 'श्रासाम' में नाम का काँठा 'स्याम' श्रीर बरमा का एक प्रदेश शान कहलाता है। वारहवीं शताब्दी के पीछे ये लोग भारत में आये थे और ई० १७वीं शताब्दी में ही पूरे हिंदू हो गये। अब उनकी भाषा भी (आर्य) भ्रासमिया है, उनके नाम भी हिंदू हैं। केवल फूकन, वरुत्रा श्रादि कुछ उपनामों में उनकी प्राचीन स्मृति वची हुई है। उनके कुछ पुरेाहित अब भी पुरानी अहोम बोली जानते हैं। अहोम वोली के अतिरिक्त आसाम के पूरवी छोर श्रीर वर्मा के सीमांत पर खामती नाम की वाली वाली जाती है। तई वर्ग की यही एक बोली भारत में जीवित है। उसके वक्ता पाँच हजार के लगभग होंगे।

तिन्वत छीर वर्मा ( म्यम्म देश ) के लोग एक ही नस्ल के हैं छीर उस नस्ल को जन-विज्ञान छीर भाषा-विज्ञान के छाचार्य तिन्वत-वर्मी कहते हैं। भाषा के विचार से तिन्वत-वर्मी भाषा-स्कंघ विशाल तिन्वत-चीनी परिवार का छाधा हिस्सा है। इसी तिन्वत-वर्मी स्कंघ का भारत-वर्ष से विशेष संवंध है। उसकी तीन शाखाएँ प्रधान हैं—(१) तिन्वत-हिमालयी, (२) छासामोत्तरी (उत्तर-छासामी) तथा (३) छासाम-वर्मी (या लीहित्य)।

तिब्बत-हिमालयी शाखा में तिब्बत की मुख्य भाषाएँ श्रीर बेलियाँ तथा हिमालय के उत्तरी श्राँचल (उत्तरांचल) की कई छोटी छोटी भोटिया बेलियाँ मानी जाती हैं। लैहित्य या श्रासाम-वर्मी शाखा के नाम से ही प्रकट हो जाता है कि उसमें वर्मी भाषा तथा श्रासाम-वर्मी-सीमांत की कई छोटी छोटी बेलियाँ सम्मिलित की जाती हैं। इन दोनों शाखाश्रों के बीच में उत्तर-श्रासामी वर्ग की बेलियाँ पड़ती हैं। इतना निश्चित हो गया है कि इन उत्तरी पहाड़ों की बेलियाँ ऊपर की किसी भी एक शाखा में नहीं रखी जा सकतीं; उनमें दोनों शाखाश्रों की छाप देख पड़ती है। इससे उत्तर श्रासामी एक स्वतंत्र शाखा मानी जाती है। इसकी श्रलग भीगोलिक सत्ता है।

तिब्बत-हिमालयी शाखा में फिर तीन वर्ग होते हैं—एक तो तिब्बती अथवा भोट भाषा है जिसमें तिब्बत की मँजी-सँवरी साहि- त्यिक भाषा छै। उसी की अनेक बोलियाँ सम्मिलित की जाती हैं। शेष दो वर्ग हिमालय की उन बोलियों के हैं जिनकी रचना में सुदूर तिब्बती नींव स्पष्ट देख पड़ती है।

तिब्बती भाषा का वाङ्मय बड़ा विशाल है। उसके धार्मिक, दार्शनिक, साहित्यिक ग्रादि ग्रंथों से भारत की संस्कृति खोजने में भी बड़ी सहायता मिलती है। सातवीं शताब्दी ई० में भारतीय प्रचारकों ने तिब्बत में बैाद्ध धर्म का प्रचार किया था; वहाँ की भाषा को सँवार-सिंगारकर उसमें संपूर्ण बैाद्ध त्रिपिटक का ग्रनुवाद किया था। ग्रन्य ग्रनेक संस्कृत ग्रंथों का भी उसी समय तिब्बती में ग्रनुवाद ग्रीर प्रणयन हुग्रा था। ग्रतः तिब्बती भाषा में ग्रव ग्रन्था वाङ्मय है, पर वह सब भारतीय है। भारत में जिन ग्रंथों की मूल-प्रति नहीं मिलती उनका भी तिब्बती में ग्रनुवाद मिला है।

इस तिब्बती भाषा की कई गौग बोलियाँ भारत की सीमा पर बेाली जाती हैं। उनके देा उपवर्ग किये जा सकते हैं—एक

पश्चिमी श्रीर दूसरा पूर्वी। पश्चिमी में वाल्तिस्तान ग्रथवा बोलीर की बाल्ती श्रीर पुरिक बोलियाँ तथा लदाख की लदाखी बोली आ जाती है। बाल्ती-पुरिक श्रीर लदाखी के बोलनेवाले एक लाख इक्यासी हजार हैं, पर उनमें से कुछ भारतीय सीमा के बाहर भी रहते हैं। दूसरा उपवर्ग पूरवी है श्रीर उसमें भूटान की बोली लहेखा, सिकिम की दाञ्जोड्डा, नेपाल की शर्पा श्रीर कागते, तथा कुमाऊँ-गढ़वाल की भोटिया बोलियाँ हैं। ये दोनों उपवर्ग शुद्ध तिब्बती हैं। इनके बोलनेवाले अर्वीचीन काल मे ही तिब्बत से भारत में आये हैं अत: भाषा में भी उनका संबंध स्पष्ट देख पढ़ता है।

किंतु हिमालय में कुछ ऐसी भीटांशक बोलियों भी हैं जिनके वेलिनेवाले जानते भी नहीं कि उनका अथवा उनकी बोलियों का कोई संबंध तिब्बत से हैं। आधुनिक भाषा-विज्ञानियों ने यह खोज निकाला है कि उनकी बोलियों का मूल वास्तव में तिब्बती भाषा का प्राचीनतम रूप है। अभी तिब्बती भाषा का भी कोई परिपाक नहीं हो पाया था—उसका कोई रूप स्थिर नहीं हो पाया था तभी कुछ लोग भारत की ओर वढ़ आये थे, उन्हीं की बोलियाँ ये भोटांश-हिमालयी बोलियाँ हैं। उस काल में मुंडा अथवा शाबर भाषाओं का यहाँ प्राधान्य था, इसी से इन हिमालयी बोलियों में ऐसे स्पष्ट अतिब्बत-वर्मी लच्चण पाये जाते हैं कि साधारण व्यक्ति उन्हों तिब्बत-वर्मी मानने में भी संदेह कर सकता है। इनके पड़ोस में आज भी कुछ मुंडा वोलियाँ पाई जाती हैं।

(१) cf. Sten Konow in L. S. I. iii, I, p. 179 (quoted by Grierson, vol. I, op. cit, p. 56). (1) जीव और सजीव पदार्थों में स्पष्ट भेद, (ii) ऊँची संख्याओं की घीसी से गिनना, (iii) बहुवचन के श्रतिरिक्त द्विचचन का प्रयोग, (iv) उत्तमपुरुप सर्वनाम के दो रूप (एक श्रोता का श्रंतर्भाव करनेवाला श्रार दूसरा न करनेवाला), (v) किया के रूपों में कर्जा श्रीर कर्म के प्रस्पयों का लगना श्रादि ऐसे लच्च इन हिमालयों बोलियों में मिलते हैं जो मुंडा भाषाश्रों के विशेष सच्चा हैं।

ऐसी हिमालयी बोलियों के दे। वर्ग किये जाते हैं—एक सर्व-नामाख्याती ग्रीर दूसरा ग्रसर्वनामाख्याती (Non-Pronominalised)। सर्वनामाख्यातो (वर्ग की) भाषा की क्रिया (ग्राख्यात) में ही कर्ता ग्रीर कर्म का ग्रंतर्भाव हो जाता है ग्रर्थात् कर्ता, श्रीर कथित तथा अकथित दोनें। प्रकार के कर्मकारक के पुरुषवाचक सर्व-नासें को म्राख्यात (म्रर्थात् धातु के रूप ) में ही प्रत्यय के समान जोड़ देते हैं। जैसे हिमालयी बोली लिंबू' में 'हिप्तूङ्ग' का अर्थ होता है 'मैं उसे मारता हूँ'। यह बोली सर्वनामाख्याती है। हिपू (= सारना) + तू (उसे) + ङ्ग (मैं) से हिप्तू ङ्ग एक 'त्राख्यात' की रचना हुई है। जिन बोलियों की क्रियाओं में सर्वनाम नहीं जोड़ा जाता वे असर्वनामाख्याती कहलाती हैं। इन भारी-भरकम परिभाषात्रों से बचने के लिए एक विद्वान् ने पहले सर्वनामाख्याती वर्ग को किरातर-कनावरादि वर्ग श्रीर दूसरे की नेवारादि वर्ग नाम दिया है। जाति श्रीर बोली के नाम पर बनने के कारण ये पिछले शब्द अधिक स्पष्ट श्रीर सार्थक हैं। तेा भी हमें पहले नामें को विद्वनमंडल में गृहीत होने के कारण स्मरण अवश्य रखना चाहिए।

'पहले वर्ग' के भी दो उपवर्ग हैं—एक पूर्वी या किराँत, दूसरा पिन्छमी या कनीर-दामी उपवर्ग। नेपाल का सबसे पूर्वी भाग सप्तकीशिकी प्रदेश किराँत (किरात) देश भी कहलाता है; वहाँ की बोलियाँ पूर्वी उपवर्ग की हैं। पश्चिमी उपवर्ग में कनीर की कनीरी (या कनावरी) बोली, उसके पड़ोस की कुल्लू, चंबा श्रीर लाहुल की कनाशी, चंबा-लाहुली, मनचाटी श्रादि बोलियाँ एक श्रोर हैं, श्रीर कुमाऊँ के भाट प्रांत की दार्मिया श्रादि श्रानेक बोलियाँ दूसरी श्रोर हैं। इस प्रकार हिमालय के मध्य में यह वर्ग फैल हुआ है।

<sup>(9)</sup> cf. L. S. I., I, 1, p. 57

<sup>(</sup>२) देखेा—जयचंद्र विद्यालंकार—भारतभूमि श्रार उसके निवासी पृ० २६३.

दूसरे वर्ग की अर्थात् असर्वनामाख्याती नेवारादि वर्ग की वोलियाँ नेपाल, सिकिम और भूटान में फैली हुई हैं। गोरखे वास्तव में मेवाड़ी राजपूत हैं; मुस्लिम काल में भागकर हिमालय में आ बसे हैं। उनसे पहले के नेपाल के निवासी नेवार लोग हैं। स्यात् उन्हीं के नाम से नेपाल शब्द भी बना है। आज-कल भी खेती-बारी, व्यापार-व्यवसाय सब इन्हीं नेवारों के हाथ मे है; गोरखे केवल सैनिक और शासक हैं। इसी से नेपाल की असली बेली नेवारी है। नेवारी के अतिरिक्त नेपाल के पश्चिमी प्रदेशों की रेंग (लेपचा), शुनवार , मगर आदि वोलियाँ भी इस वर्ग में आती हैं। इनमें से केवल नेवारी वाङ्मय-संपन्न भाषा है। वैद्ध धर्म के प्रचार के कारण इस पर आर्थ प्रभाव भी खूव पड़ा है। आसामोत्तर शाखा का न ते। अच्छा अध्ययन हुआ है और

न उसका विशेष महत्त्व ही है। अतः तिब्बत-हिमालयी वर्ग के उपरांत आसाम-वर्मी वर्ग आता है। आसाम-अमान-वर्मी वर्ग आता है। आसाम-अमान-वर्मी शाला वर्मी वर्ग की भाषाओं के सात उपवर्ग किये जाते हैं। इन सबमें प्रधान वर्मी और उसकी वोलियाँ (अराकानी, दावेर आदि) हैं। इस वर्ग की अन्य वोलियाँ भी प्रायः वर्मा में

ही पड़ती हैं। केवल 'लोलो' चीन में पड़ती है। सक श्रीर कचिन बोलियाँ तो सर्वधा बर्मा में हैं, कुकीचिन वर्मा श्रीर शेष

<sup>(</sup>१) 'शुनवार' वोली इस वात का उदाहरण है कि इन भापाओं पर तिव्वती प्रभाव श्रिधक पढ़ रहा है श्रीर वे असर्पनामाल्यातिक हो रही हैं। १८४७ में हाजसन (Hodgeson) ने इन हिमालयी वोलियों का पहले-पहल अध्ययन करके शुनवारी की सर्पनामाल्याती लिखा था पर हाल के सर्वे (L.S.I) में स्टेन कीना ने उसे श्रसर्वनामाल्याती लिखा है। उसे हथें तिव्यनी का प्रभाव बढ़ रहा है, मुंडा वोलियां पीछे पदती जा रही हैं। इसी से पूर्वी हिमालय में श्रसर्वनामाल्याती वोलियों का होना सर्यथा स्वाभाविक हैं। वहीं से तो तिब्बत श्राने-जाने के श्रनेक मार्ग हैं, श्रतः वहीं तिव्यती प्रभाव प्रिधक है।

<sup>(</sup> २ ) दावे के। धँगरेजी में विगादका Tavoy लिखते हैं।

भारत की सीमा पर बोली जाती हैं। बोड़ी (बाड़ा) बोलियाँ म्रासासी मनार्य भाषा हैं भ्रीर 'नागा' भी वर्मा के बाहर ही पड़ती है। वर्गीकरण पीछे वंशवृत्त में त्रा चुका है। इस भागोलिक स्थिति का सहज फल यह है कि बोड़े। (बाड़ा) श्रीर नागा का हिमालयी शाखा से घनिष्ठ संवंध है; कुकीचिन श्रीर बर्मी श्रधिक स्वतंत्र हैं श्रीर शेष में मध्यावस्था पाई जाती है। देश के साथ ही काल भी अपना काम कर रहा है। ज्यों ज्यों अर्थ प्रभाव श्रीर ग्रिधिकार बढ़ता जा रहा है, बोड़े। बोलियाँ ल्रुप्त होती जा रही हैं। नागा बोलियाँ निविड् जंगल में रहने के कारण आर्य भाषाओं का शिकार नहीं हो सकी हैं श्रीर स्वयं वक्ताश्रों में परस्पर संपर्क न होने से—ग्रावागमन का मार्ग दुर्लध्य होने से—उनमें परिवर्तन भी दिन दूना, रात चै।गुना होता रहता है। उनमें उपवेालियों की प्रचुरता आश्चर्य में डाल देती है। नागा वर्ग में लगभग ३० बेालियाँ हैं। उनका चेत्र वही नागा पहाड़ हैं। उनमें कोई साहित्य र नहीं है, व्याकरण की कोई व्यवस्था नहीं है श्रीर उचारण भी चण चण, पग पग पर बदलता रहता है। उनके विषय में 'सर्वे' चिश्वकम्' वाली बात सर्वथा ठीक उतरती है।

कुकीचिन वर्ग की एक बड़ी विशेषता है कि उसकी एक भाषा मेई-थेई सचगुच भाषा कही जा सकती है, उसमें प्राचीन साहित्य भी मिलता है। १४३२ई० तक के मनीपुर राज्य के इतिवृत्त (chronicles) मेईथेई भाषा में मिलते हैं। उनसे मेईथेई के गत ५०० वर्षों का विकास सामने आ जाता है। इस ऐतिहासिक अध्ययन से एकान्तर भाषाओं के चिश्वक और विकृत होने का अच्छा नमूना मिलता है। अब यह कोई नहीं मानता कि एकान्तर भाषाएँ आदिकाल से नित्य और निर्विकार रूप में चली आ रही हैं। अब तो इस एकान्तर-

<sup>(</sup>१) देखें -- पीछे पृ० ११४ और १६६

<sup>(</sup>२) 'इतिहास' काल का गुणगान समका जाता है।

<sup>(</sup>३) देखा-Grierson, L. S. I., op. cit, p. 59.

वंश की रानी चीनी भाषा के भी प्राचीन इतिहास का पता लग गया है। उसमें पहले विभक्ति का भी स्थान था। कूर्की-चिन वर्ग की दूसरी विशेषता यह भी है कि उसकी भाषाओं और वेलियों में सची क्रियाओं (finite verbal forms) का सर्वथा अभाव पाया जाता है; उनके स्थान में क्रियायी संज्ञा, अव्यय कृदंत आदि अनेक प्रकार के कृदंतें। का प्रयोग होता है। आर्थ भाषाओं पर भी इस अनार्थ प्रवृत्ति का गहरा प्रभाव पड़ा है।

मेईथेई के अतिरिक्त इस वर्ग की साहित्यिक भाषा वर्मी है पर यह तो एक अमर भाषा सी है। सच्ची वर्मी भाषाएँ तो बोलियाँ हैं। उनके उचारण और रूप की विविधता में से एकता खोज निकालना बड़ा कठिन काम है।

इन तिब्बत-चीनी भाषाओं का भी आर्य भाषाओं से पूरा संघर्ष और संसर्ग रहा है और है, अतः आर्य भाषाओं के अध्ययन के लिए इन भाषाओं के कुछ सामान्य र लच्चण तिब्बत-चीनी भाषाओं जानना अच्छा होता है। इस परिवार की भाषाओं की धातुएँ एकाच्चर होती हैं पर उनकी रचना में तीनों ही प्रकार देखे जाते हैं। चीनी की रचना सर्वथा नियोग अथवा वियोग-प्रधान है। उसी श्याम-चीनी वर्ग की ताई भाषाओं में वियोग की अपेचा संयोग (अर्थात् प्रत्यय-प्रधानता) ही अधिक है। विद्वानों का अनुमान है कि चीनी भी पहले प्रत्यय-प्रधान ही थी। ज्यवहित होते होते अब वह नियोग अथवा निपात-प्रधान हो गई है। इसी परिवार की तिब्बत-वर्मी भाषाओं में सर्वथा प्रत्यय-संयोग की ही प्रधानता है। कभी

<sup>(</sup>१) किया के जिन रूपों का उपयोग दूसरे शब्द-भेड़ों के समान होता है उन्हें कृदंत कहते हैं।—देखो —गुरु-कृत ब्याकरण, पृ० २६८।

<sup>(</sup>२) ये जचण प्रियर्सन की भाषा सर्वे की मूमिका (ए० ४४-४०) से जिये गये हैं।

कभी ते। चीनी-तिब्बती परिवार की भाषाओं में संस्कृत आदि आर्थ भाषाओं की सविभक्तिक रचना के भी लच्चण पाये जाते हैं।

धातु और रचना के अतिरिक्त अर्थ-प्रकाशन की शक्ति भी विचारणीय होती है। सन अर्थ (अर्थात् वस्तु) का प्रहण दे। प्रकार से करता है 1—सांगोपांग वस्तु को एक मानकर अथवा उसके ग्रंगों ग्रीर उपांगों का पृथक पृथक करके। दूसरे प्रकार के अर्थ-प्रहण का फल ही जाति, क्रिया, गुण आदि का भेद होता है। पहले प्रकार के विचार-धारण ग्रीर प्रकाशन का - ग्रर्थात् अनेक को एक समम्कार कहने का फल अधिक विकास का विरोधी होता है छौर दूसरे प्रकार की छंग-प्रत्यंग की कल्पना शब्द-संतति का कारण बनती है। पहले प्रकार की भाषा बड़ी मनोहर श्रीर काव्यमय होती है, उसमें शब्दें। श्रीर नामें। का बाहुल्य होता है-वे शब्द भी प्राय: व्यक्तिवाचक होते हैं; पर इस प्रकार की भाषा में उदात्त श्रीर सूदम बातें। को प्रकट करने की शक्ति नहीं रहती। ऐसी अनेक भाषाएँ हैं जिनमें भिन्न भिन्न पशुत्रों के लिए नाम हैं पर पशु जाति के वाचक एक शब्द का अभाव है। कई ढंग से बैठने के लिए कई भिन्न भिन्न शब्द उन भाषात्रों में मिलते हैं पर 'बैठना' किया के लिए कोई पृथक् शब्द नहीं मिलता। काली गाय, लाल गाय, पीली गाय आदि के समान प्रयोग मिलते हैं पर काला, लाल आदि गुणों के वाचक शब्द पृथक नहीं मिलते; अर्थात् जाति, किया श्रीर गुण का स्पष्ट भेद नहीं मिलता। व्यक्तिवाचकर

<sup>(</sup>१) इसका सुंदर वर्णन मैक्समूलर की Comparative Philology में मिलता है। जियर्सन ने सर्वे की सूमिका में (ए० ४६ पर) इसी में से एक सुंदर उद्धरण भी दिया है।

<sup>(</sup>२) भारतीय भाषा-शास्त्री उन्नत भाषा के चार मुख्य शब्द-भेद मानते हैं—जातिशब्द, गुणशब्द, क्रियाशब्द खीर डब्यशब्द (अर्थात व्यक्ति-वाचक); देखी—महाभाष्य (१)—चनुष्ट्यी शब्दानां प्रवृत्तिः जातिशब्दाः गुणशब्दाः क्रियाशब्दाः यहच्हाशब्दाश्चेति। अथवा (२) साहित्य शास्त्र का जात्यादिवाद (काव्यप्रकाश)।

शब्द ही सब काम चला लेते हैं। यह शब्द-भेद का अभाव इस वात का प्रमाण है कि इन भाषाओं में अभी नाम और रूप का— शब्द और अर्थ का—संबंध स्पष्ट और व्यवस्थित नहीं हुआ है। यह संबंध जितना ही सूच्म और सुस्पष्ट होता है, भाषा उतनी ही सुंदर और उन्नत मानी जाती है। असभ्य, आदिम अथवा अर्ध-विकसित भाषाओं में इसी संबंध की स्थिरता और रूप की व्यवस्था का अभाव रहता है; उनमें ऐसे शब्द रहते हैं जो संज्ञा और किया—सन्तर और भाव—दें।नें का ही काम करते हैं।

चीनी-तिव्वती परिवार की सभी भाषाएँ एक समय इस शब्दभेद-हीन अवस्था में थां, पर चीनी तिव्वती और श्यामी आदि
साहित्यिक भाषाओं ने निपात, स्वर आदि कई उपायों से भावप्रकाशन की शक्ति को बढ़ा लिया है और अपने शब्द-भेद-हीन
होने के दोष की दूर कर दिया है। अब वे भेद-भाव के संसार में
अच्छा स्थान पाने लगी है; पर इसी परिवार की अनेक तिव्वतवर्मी बोलियाँ अभी पुरानी अविकसित अवस्था में ही हैं। इस
वंश की जो बोलियाँ भारत मे पाई जाती हैं वे आज भी अमूर्त भाव
का बोध कराने योग्य नहीं हुई है। इनमें से अधिक बोलियों मे
मनुष्य के लिए जातिवाचक कोई भी सामान्य शब्द नहीं है। वे एक
नाम से अपनी जाति के मनुष्य को पुकारेंगे, दूसरे से दूसरी जाति
को और तीसरे से तीसरी जाति को, पर सब जातियों अथवा वर्गों
के मनुष्य मात्र के लिए कोई सामान्य शब्द का व्यवहार वे कभी
नहीं करते। जैसे वे अपने पास की एक जाति को 'ज़ो' कहते हैं,
दूसरी जाति को 'कूकी' कहते हैं, एक तीसरी को 'सिगफो' कहते

<sup>(</sup>१) देखो-पहली पाद-टिप्यणी-व्रियर्सन की सर्वे की सूमिका, ए० ४६।

<sup>(</sup>२) संज्ञा (noun) श्रोर किया (verb) के लिए सत्त्व (concrete) श्रीर मान (labstract) का प्रयोग श्रायक शासीय श्रीर पारिभाषिक होता है। निक्क श्रादि प्राचीन शासों में इन्हीं शब्दों का व्यवहार हुआ है।

हैं, इसी प्रकार वे सांडे, गारा, मिकिर ग्रादि शब्दों का भिन्न भिन्न जाति के लोगों के लिए व्यवहार करते हैं, उनके पास मनुष्य के लिए कोई भी शब्द नहीं मिलता। लुशेई बर्मी वर्ग की एक बोली है जिसमें भिन्न भिन्न प्रकार की चींटियों के लिए कोई नौ-दस शब्द हैं, पर चींटी के लिए सामान्य (जातिवाचक) एक भी शब्द नहीं है।

इसी प्रकार संबंधवाचक और भिन्न भिन्न ग्रंगों के वाचक शब्द भी कुछ ग्रमूर्त कल्पना की ग्रंपेचा करते हैं। ग्रतः तिब्बत-बर्मी बेलियों में 'मेरा पिता', 'तेरा पिता', 'उसका पिता', 'मेरा हाथ', 'राम का हाथ' ग्रादि के लिए शब्द मिलते हैं पर 'पिता' ग्रीर 'हाथ' के लिए पृथक् शब्द नहीं मिलते। धीरे धीरे कुछ निपात बढ़ती सम्यता की ग्रावश्यकताग्रों की माँगों को पूरा करने का यत्न कर रहे हैं। इस विकास के उदाहरण हिंदूकुश से लेकर चिन पहाड़ियों (बर्मा) तक मिल सकते हैं'।

इन भाषाओं में यह भी देखते ही बनता है कि किस प्रकार संज्ञा से किया का—मूर्त सत्त्व से अमूर्त भाव का—विकास हुआ है। इन भाषाओं में सच्ची किया न होने से कोई भी वाच्य नहीं होता। इसी से उनकी कियाओं में अर्थात् किया का काम देनेवाले शब्दों में सदा कर्ण वाच्य ही माना जाता है। इस सबसे अधिक महत्त्व-पूर्ण इन भाषाओं की सस्वरता है। स्वर से एक शब्द के अनेक अर्थ हों जाते हैं। इस स्वर से बल अथवा आद्यात का कोई संबंध नहीं है। अधिक उन्नत भाषाओं में स्वर का व्यवहार कम होता है। स्वर के अतिरिक्त शब्द-क्रम भी इस वर्ग की एक विशेषता है। प्रत्यय और विभक्ति से रहित नियोग भाषा में स्वर और शब्द-क्रम ही तो अर्थ का निर्णय करता है।

त्रार्य भाषा परिवार के पीछे प्रधानता में द्रविड़ परिवार ही त्राता है श्रीर प्राय: सभी बातें। में यह परिवार मुंडा से भिन्न

( ?) Grierson's Linguistic Survey, p. 46

पाया जाता है। मुंडा में कोई साहित्य नहीं है, पर द्रविड़ भाषाओं में से कम से कम चार में ते। सुंदर छीर उन्नत साहित्य मिलता

हैं। मुंडा का संबंध भारत के वाहर भी है पर द्रविड़ भाषात्रों का एकमात्र ग्राभिजन दिलाए भारत ही हैं। कील के प्रो० श्रेंडर (O. Schrader of Kiel) ने द्रविड़ ग्रीर फिनो-ग्राप्रिक परिवारों में संबंध दिखाने का यत्न किया है। पेटर शिमट ने ग्रास्ट्रेलिया की भाषात्रों से द्रविड़ भाषात्रों का घनिष्ठ संबंध सिद्ध करने का बड़ा यत्न किया है; तो भी ग्रभी तक पूरा निश्चय नहीं हो सका कि द्रविड़ परिवार का कोई संबंध विदेशों से भी है। इसी लिए कुछ लोगों की यह कल्पना भी मान्य नहीं हो सकी कि एक द्रविड़ वोली त्राहुई भारत के उत्तर-पश्चिमी द्वार पर मिलती है, ग्रत: द्रविड़ लोग भारत में उत्तर-पश्चिम से ग्राये होंगे। हो सकता है कि व्यापारी द्रविड़ पश्चिमी देशों के संबंध से वहाँ पश्चिमोत्तर में जा बसे हों।

विद्यमान द्रविड़ भाषाएँ चार वर्गी में वॉटी जाती हैं—(१) द्रविड़ वर्ग, (२) ग्रांध्र वर्ग, (३) मध्यवर्ती वर्ग ग्रीर (४) वहिरंग वर्ग ग्रांध्र वर्ग, (३) मध्यवर्ती वर्ग ग्रीर (४) वहिरंग वर्ग ग्रांध्र वाहुई वेलि। तामिल, मलयालम, कनाडी ग्रीर कनाडी की वेलियाँ, तुलु ग्रीर कोडगू (कुर्ग की वेलि।) सब द्रविड़ वर्ग में हैं। तेलगू या ग्रांध्र भाषा अकेली एक वर्ग में है। इन परिष्कृत भाषाओं की उत्तरी सीमा महाराष्ट्र (सी० पी०) का चाँदा जिला है। उसके ग्रांगे कुछ ग्रपरिष्कृत वेलियाँ पाई जाती है। वे

<sup>(</sup>१) देखेर—लेख on Dravidisch und Uralisch that appeared in the Zeitschrift fur Ind. u. Iran., III.

<sup>(</sup>२) cf. Pater. W. Schmidt. Die Gliederung der Australischen Sprachen.

<sup>(</sup>२) कुमारिल भट्ट ने द्रविड़ भाषाश्रों की दी वर्गों में वाटा घा—श्रांध्र श्रीर द्रविद् । वास्तव में यही दी प्रधान भेद है भी। देखी—मीमांसा०।

<sup>(</sup> ४ ) द्रविद परिवार श्रीर वर्ग का भेद स्मरण रखना चाहिए।

दूसरी भाषात्रों के प्रवाह से घिरकर द्वीप सी वन गई हैं श्रीर धीरे धीरे लुप्त भी हो रही हैं।

इन सब बोलियों में अधिक प्रसिद्ध गोंडी बोली है। इस गोंडी का अपनी पड़ोसिन तेलगू की अपेचा द्रविड़ वर्ग की भाषाओं से

श्रधिक साम्य है। उसके बेालनेवाले गेांड मध्यवर्ती वर्ग लोग आंध्र, उड़ीसा,बरार, चेदि-कोशल (बुंदेल-खंड ग्रीर छत्तीसगढ़) ग्रीर मालवा के सीमांत पर रहते हैं। पर उनका केंद्र चेदि-कोशल ही माना जाता है। गोंड एक इतिहास-प्रसिद्ध जाति है, उसकी बोली गोंडी का प्रभाव उत्तराखंड में भी हूँढ़ निकाला गया है पर गोंडी बोली न ते। कभी उन्नत भाषा बन सकी, न उसमें कोई साहित्य उत्पन्न हुन्ना श्रीर न उसकी कोई लिपि ही है। इसी से गोंडी शब्द कभी कभी अमजनक भी होता है। बहुत से गोंड ग्रब ग्रार्थ भाषा ग्रथवा उससे मिली गेंडी बोली बोलते हैं, पर साधारण लोग गोंड मात्र की बोली को गोंडी मान लेते हैं। इसी से गोंडी की ठीक गणना करना सहज नहीं होता। सन् १६२१ में गोंडी की जन-संख्या सोलह लाख से ऊपर थी, पर अब विचार किया जा रहा है कि उनकी संख्या बारह लाख से कम न होगी। गोंड लोग अपने आपकी 'कोइ' कहते हैं।

गोंडी के पड़ोस में ही उड़ीसा में इसी वर्ग की 'क्काई' नाम की बोली पाई जाती है। इसकी जन-संख्या चार लाख अस्सी हजार है। इसका संबंध तेलगू से विशेष देख पड़ता है। इसमें क्रिया के रूप बड़े सरल होते हैं। इसके बोलनेवाले सबसे अधिक जंगली हैं; उनमें अभी तक कहीं कहीं नर-बलि की प्रथा पाई जाती है। उड़िया लोग उन्हें कोंधी, कांधी अथवा खेंध कहते हैं।

कुई के ठीक उत्तर छत्तीसगढ़ श्रीर छोटा नागपुर में ( श्रर्थात् चेदि-कोशल श्रीर विहार के सीमांत पर ) कुरुख लोग रहते हैं। ये श्रीरॉव भी कहे जाते हैं। इनकी संख्या गेंडिंग से कुछ कम अर्थात् आठ लाख छाछठ हजार है। इनकी भाषा कुरुख प्रथवा आरोव भी द्रविड़ से अधिक मिलती-जुलती है। जनकथा कं आधार पर यह माना जाता है कि ये लोग कर्नाटक से आकर यहाँ वसे हैं अर्थात् उनकी वोली कर्णाटकी से संवंध रखती है। इस बोली में कई शाखाएँ अर्थात् उपवेालियाँ भी हैं। गंगा के ठीक तट पर राजमहल की पहाड़ियों में रहनेवाली मल्ती जाति की बोली 'मल्ती' कुरुख की ही एक शाखा है। विहार और उड़ीसा में कुरुख वोलियों का चेत्र मुंडा के चेत्र से छोटा नहीं है, पर अब कुरुख पर आर्थ और मुंडा बोलियों का प्रभाव दिनों दिन अधिक पड़ रहा है। राँची के पास के कुछ कुरुख लोगों में मुंडारी का अधिक प्रयोग होने लगा है।

गोंडी, कुई, कुरुख, मल्तो आदि के समान इस वर्ग की एक बोली कोलामी है। वह पश्चिमी बरार में बोली जाती है। उसका तेलगू से अधिक साम्य है; उस पर मध्यभारत की आर्य भीली बोलियों का बड़ा प्रभाव पड़ा है। टोडा की भाँति वह भो भीली के दबाव से मर रही है। आजकल उसके बोलनेवाले लगभग तेईस-चैाबीस हजार हैं।

सुदूर कलात में ब्राहुई लोग एक द्रविड़ बोली वोलते हैं। इनमें से अनेक ने बलूची अथवा सिंधी को अपना लिया है, तो भी अभी ब्राहुई के वक्ता डेढ़ लाख से ऊपर हैं। यहाँ के सभी स्त्री पुरुष प्राय: दुभाषिये होते हैं। कभी कभी स्त्री सिंधी वोलती हैं और पित ब्राहुई। यहाँ किस प्रकार अन्यवर्गीय भाषाओं के बीच में एक द्रविड़ भाषा जीवित रह सकी, यह एक आश्चर्य की बात है।

श्रांघ्र वर्ग में केवल आंध्र अधवा तेलगू भाषा है श्रीर अनेक वोलियाँ। वास्तव में दिक्तग्र-पूर्व के विशाल केत्र में केवल तेलगू भाषा वोलो जाती है। उसमें कोई विभा-षांध्र वर्ग पाएँ नहीं है। उसी भाषा को कई जातियां ग्रयवा विदेशी व्यापारी थोड़ा विकृत करके बोलते हैं पर इससे भाषा का कुछ नहीं बिगड़ता। विभाषाएँ तो तब बनती हैं जब प्रांतीय भेद के कारण शिष्ट श्रीर सभ्य लोग आषा में कुछ उच्चारण ग्रीर शब्द-आंडार का भेद करने लगें ग्रीर उस भेदें वाली बोली में साहित्य-रचना भी करें। ऐसी बातें तेलगू के संवंध में नहीं हैं। तेलगू का व्यवहार दिचण में तामिल से भी अधिक होता है; उत्तर में चाँदा तक, पूर्व में बंगाल की खाड़ी पर चिकाकील तक श्रीर पश्चिम में निजाम के श्राधे राज्य तक उसका प्रचार है। संस्कृत प्रंथों का यही आंध्र देश है श्रीर मुसलमान इसी को तिलंगाना कहते थे। मैसूर सें भी इसका व्यवहार पाया जाता है। बंबई ग्रीर मध्यप्रदेश में भी इसके बोलनेवाले अच्छी संख्या में मिलते हैं। इस प्रकार द्रविड़ भाषात्रों में संख्या की दृष्टि से यह सबसे बड़ी है। संस्कृति श्रीर सभ्यता की दृष्टि से यह तामिल से कुछ ही कम है। स्राधुनिक साहित्य के विचार से तो तेलगू स्रपनी बहिन तामिल से भी बढ़ी-चढ़ी है। विजयानगरम् के कृष्णराय ने इसकी उन्नति के लिए बड़ा यत्न किया था, पर इसमें वाङ्मय बारहवीं शताब्दी के पहले का नहीं मिलता। इसमें संस्कृत का प्रचुर प्रयोग होता है। इसमें स्वर-माधुर्य इतना अधिक रहता है कि कठोर तामिल उसके सैंदिय को कभी नहीं पाती। इसके सभी शब्द स्वरांत होते हैं, व्यंजन पद के ग्रंत में ग्राता ही नहीं, इसी से कुछ लोग इसे 'पूर्व की इटाली भाषा' (Italy of the East) कहते हैं।

द्रविड़ वर्ग की भाषाओं में तामिल सबसे अधिक उन्नत और साहित्यिक भाषा है। उसका वाङ्क मय बड़ा विशाल है। त्राठवीं शताब्दी से प्रारंभ होकर आज तक उसमें साहित्य-रचना होती आ रही है। आज भी बँगला, हिंदी, मराठी आदि भारत की प्रमुख साहित्यिक भाषाओं की वराबरी में तामिल का भी नाम लिया जा सकता है। तामिल

<sup>(</sup>१) सन् २१ में इसकी जन-संख्या १६,७८३,६०१ थी।

की विभाषाओं में परस्पर अधिक भेद नहीं पाया जाता, पर चलती भाषा के दें। रूप पाये जाते हैं—एक छंदस —काव्य की भाषा जिसे वे लोग 'शेन' (=पूर्ण) कहते हैं और दूसरी वोलचाल की जिसे वे कोईन (गँवारू) कहते हैं।

मलयालम 'तामिल की जेठी बेटी' कही जाती है। नवीं शताब्दी से ही वह अपनी माँ तामिल से पृथक हो गई थी और भारत को दिच्चण-पश्चिमी समुद्र-तट पर मलयालम आज वही बेली जाती है। वह ब्राह्मणों के प्रभाव के कारण संस्कृत-प्रधान हो गई है। कुछ मोपले अधिक शुद्ध और देशी मलयालम बेलिते हैं क्योंकि वे आर्थ संस्कृति से कुछ दूर ही हैं। इस भाषा में साहित्य भी अच्छा है और त्रावणकार तथा कोचीन के राजाओं की छत्रच्छाया में उसका अच्छा वर्धन और विकास भी हो रहा है।

कनारी मैसूर की भाषा है। उसमें अच्छा साहित्य है, उसकी काव्यभाषा अब बड़ी प्राचीन और आर्ष हो गई है। उसका अधिक संबंध तामिल भाषा से है, पर उसकी किनारी लिपि तेलगू से अधिक मिलती हैं। इस भाषा में भी स्पष्ट विभाषाएँ कोई नहीं हैं।

इस द्रविड़ वर्ग की अन्य विभाषाओं में से दुळु एक वहुत छोटे चेत्र में बोली जाती है। यद्यपि इसमें साहित्य नहीं है पर काल्ड-वेल ने उसकी विकास और उन्नति की दृष्टि से वहुत उच्च भाषाओं में माना है। कोडगू कनारी और तुळु के वीच की भाषा है। उसमें दोनों के ही लच्चण मिलते है। भूगोल की दृष्टि से भी वह दोनों के वीच में पड़ती है। टोडा और कोटा नीलगिरि के जंग-लियों की वोलियाँ हैं। उनके वोलनेवाले भी दे। हजार से कम ही हैं। इनमें से टोडा जाति और उनकी भाषा मरणोन्मुख है।

द्रविड़-परिवार की भाषाएँ प्रत्यय-संयोग-प्रधान ग्रीर अनेका-चर होती हैं, पर उनके रूप मुंडा की अपेका कहीं अधिक सरन श्रीर कम उपचय करनेवाले होते हैं। द्रविड भाषात्रों में संयोग बड़ा स्पष्ट होता है श्रीर प्रकृति में कभी विकार नहीं होता। द्रविड़

द्रविड़-परिवार के सामान्य बच्चण भाषात्रों में निर्जीव श्रीर निश्चेतन पदार्थ नपुंसक माने जाते हैं श्रीर श्रन्य शब्दों में पुँल्लिंग श्रीर स्त्रीलिंग के सूचक पद जोड़ दिये जाते

हैं। केवल अन्य पुरुष के सर्वनामों में और कुछ विशेषणों में खीलिंग और पुँक्षिंग का भेद पाया जाता है। नपुंसक संज्ञाओं का प्रायः बहुवचन भी नहीं होता। विभक्तियों के लिये परसगों का प्रयोग होता है। जहाँ संस्कृत में विशेषण के रूप सर्वथा संज्ञा के समान होते हैं, द्रविड में विशेषण के विभक्ति-रूप होते ही नहीं। मुंडा भाषाओं की भाँति द्रविड में भी उत्तम पुरुष सर्वनाम के दे। रूप होते हैं जिनमें से एक में श्रोता भी धंतर्भृत रहता है। इन भाषाओं में कर्मवाच्य नहीं होता। वास्तव में इन भाषाओं में सची क्रिया ही नहीं होता। वास्तव में इन भाषाओं में सची क्रिया ही नहीं होती। इन भाषाओं की वाक्य-रचना का अध्ययन बड़ा रोचक होता है। इन द्रविड भाषाओं का और आर्य भाषाओं का एक दूसरे पर बड़ा प्रभाव पड़ा है?।

```
द्विड़ वर्ग स्वामिल मिलयालम कारी तुल के डिगू टेाडा होडा केटा मध्यवर्ती वर्ग स्वामिल कुरुख (क्रांची) को छामी श्रांध्र वर्ग—तेलगू बहिर्धर्ग—ब्राहुई
```

(१) Agglutination. (२) देखे — Caldwell's Comparative Grammar of Dravidian Languages. इस परिवार की भी तीन शाखाएँ भारत में पाई जाती हैं— श्रार्थ-परिवार ईरानी, दरद श्रीर भारतीय। इन सबका वर्गी-करण इस प्रकार किया जाता है—

हरानि	पश्चिमी ईरानीफारसी (बलूची विलूची (प्रक्तान-बलूची-वर्ग व्रेश्समुरी (वर्गिस्ता) पूर्वी ईरानी (यालचा (पामीर की भाषाएँ)
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	तद (श्रथवा पिशाच) काफिरवर्ग वर्ग रददवर्ग श्रीना दरदवर्ग काश्मीरी कोहिस्तानी
	ि जिन्सा मापाए (श्रामानया श्रार यूराप म)
	पश्चित्तर वर्ग { लहदा सिंधी वहिरंग भाषाएँ { दिल्लावर्ग { सिंगली
भारतीय शाय भाषा-वर्ग	किष्सी भाषाएँ (श्रामेंनिया श्रोर यूरोप में)  पश्चोत्तर वर्ग {लहँदा सिंधी  वहिरंग भाषाएँ { दिल्लावर्ग { संवती  संवती  प्रवींवर्ग { विहारी  वंगाली  श्रासामी
	मध्यवर्ती भाषाएँ पूर्वी हिंदी
	थ्रद राजस्थानी हिंदी राजस्थानी भीली-खानदेशी श्रारोपित गुजराती थंजाबी थंजाबी
	पहाड़ीं श्रथवा हिमालयी वर्ग { २ केंद्रीय प० (३ पश्चिमी पहाड़ी

ईरानी भाषाएँ बल्चिस्तान, सीमाप्रांत और पंजाब के सीमांत पर बोली जाती हैं। इनमें सबसे अधिक महत्त्व की और उन्नत भाषा फ़ारसी है, पर वह भारत में कहीं भी बोली नहीं जाती। भारत में उसके साहित्यक और अमर (Classical) रूप का अध्ययन मात्र होता है। केवल बल्चिस्तान में कोई साढ़े सात हजार लोग ऐसे पाये जाते हैं जो देवारी नामक फारसी विभाषा का व्यवहार करते हैं। पर भारत के शिष्ट मुसलमान जिस उर्द्र का व्यवहार करते हैं उसमें फारसी शब्द तो बहुत रहते हैं पर वह रचना की दृष्टि से 'खड़ी बोली' का दूसरा नाम है।

जो पूर्वी ईरानी भाषाएँ भारत में बोली जाती है उनमें से बलोची बलोचिस्तान छोर पश्चिमी सिंध में बोली जाती है। बलोची ही ईरानी भाषा में सबसे अधिक संहित छोर आर्ष मानी जाती है। उसकी रचना में बड़ी प्राचीनता छोर व्यवहिति की प्रवृत्ति की कमी पाई जाती है। उसकी पूर्वी बोलियों पर सिंधी, लहँदा आदि का अच्छा प्रभाव पड़ा है। उसमें अरबी छोर फारसी का भी पर्याप्त मिश्रण हुआ है। बलोची में प्राम-गीतें। छोर प्राम-कथाओं का यिंकचित् साहित्य भी मिलता है।

श्रोरमुरी श्रथवा बर्गिस्ता श्रफगानिस्तान के ठीक केंद्र में रहने-वाले थोड़े से लोगों की बोली हैं। इसके कुछ व्का सीमाप्रांत में भी मिलते हैं।

अप्रगान भाषा की अनेक पहाड़ी बोलियाँ हैं पर उस भाषा की विभाषाएँ दो ही हैं—पश्चिमोत्तर की पख्ते और दिल्ला-पूर्व की पश्ते। देानों में भेद का आधार प्रधानतः उच्चारण-भेद है। भारत का संबंध पश्ते। से अधिक है और अपनी प्रधानता के कारण प्राय: पश्तो अप्रगानी का पर्याय मानी जाती है। यह भाषा है ते

<sup>(</sup>१) परतो—पख्तो के बोलनेवाले परतान या पख्तान कहलाते हैं। उसी से हमारा पठान शब्द बना है पर बहुत से श्रक्तगानें ने श्रपनी भाषा छे।ड़कर फारसी श्रपना ली है। उन्हें पठान लोग 'पार्सीवान्' कहते हैं।

वड़ी शक्तिशालिनी थ्रीर स्पष्ट पर साथ ही वड़ी कर्कश भी है। व्रियर्सन ने एक कहावत उद्धृत की है कि पश्तो गईभ का रेंकना है। कुछ भी हो, इस भाषा की शब्द-संपत्ति छीर रचना देानें में ही भारतीय भाषात्रों का ऋण अथवा प्रभाव स्पष्ट देख पड़ता है। हिंदू इतिहास के प्रारंभिक काल से ही अफगानिस्तान भारतीय राष्ट्र का एक ग्रंग रहा है। वैदिक काल से लेकर ग्राज तक उसका भारत से सदा संबंध रहा है। प्राचीन बौद्ध राज्यों में ते। पक्थर श्रीर कांबोज का वर्णन त्राता ही है, मुगल काल में भी अफगानिस्तान भारत का ही एक प्रांत था। अतः अफगानी पश्तो पर भारत की छाप होना कोई ग्राश्चर्य की बात नहीं। गलचा पामीर की बोलियाँ हैं। उनमें कोई साहित्य नहीं है श्रीर न उनका भारत के लिए अधिक महत्त्व ही है, पर उनका संवंध भारत की आर्य भाषात्रों से त्राति प्राचीन काल से चला त्रा रहा है। यास्क, पाणिनि श्रीर पतंजिल ने जिस कंबोज की चर्चा की है वह गलचा भाषा का पहाड़ी चेत्र है। महाभाष्य में 'शवतिर्गतिकर्मा' का जो उल्लेख मिलता है वह त्राज भी गलचा बेालियों में पाया जाता है। सुत का अर्थ गतः (गया) होता है। त्रियर्सन ने इसी गलचा धातु का उदाहरण दिया है।

पामीर और पश्चिमोत्तर पंजाब के बीच में दुरदिस्तान है और वहाँ की भाषा तथा बोली दरद कहलाती है। दरद नाम संस्कृत साहित्य में सुपरिचित है। श्रीक लेखकों ने भी उसका उल्लेख किया है। एक दिन दरद भाषा के बोलनेवाले भारत में दूर तक फैले हुए थे इसी से आज भी लहुँदा, सिधी, पंजाबी और सुदूर केंकिशी मराठी पर भी उसका प्रभाव लिंदत होता है। इस दरद भाषा को ही कई विद्वान् परिशाच अथवा पैशाची भाषा कहना अच्छा समभते हैं। पिशाची के भेद थे हैं;—

<sup>(</sup>१) देखे।--भारत-भूमि श्रीर उसके निवासी, पृ० २२४।

<sup>(</sup>२) प्रियर्सन इनमें मुख्य है।

```
ख़िवारवर्ग ( > गल्वा ) विचाली चन्नारी इत्यादि कफरवर्ग विलगिटी होक-पा ( हाइलेंड )

रिहरद्वर्ग विश्वारी कश्मीरी भाषा कष्टवारी खिचढ़ी बोली (कश्मीरी छोर पंजाबी) मैया होहिस्तानी विलग्ही तोरवाली
```

खोवारी वर्ग ईरानी और दरद के बीच की कड़ी है। काफिर बोलियाँ चित्राल के पश्चिम में पहाड़ों में बोली जाती हैं। शीना गिलिगट की घाटी में बोली जाती है। यही मूल दरदस्थान माना जाता है अत: शीना दरद की आधुनिक प्रतिनिधि है। काश्मीरी ही ऐसी दरद भाषा है जिसमें अच्छा साहित्य है।

भारत में कहीं नहीं बोली जातीं। खोज की गई है कि कोई जिल्ली बे। लियाँ ईसा की पाँचवीं शताब्दी में ये हब्सी भारत से बाहर चले गये थे।

इनका विकास-क्रम आगे के प्रकरण में आवेगा पर आधुनिक भारतीय इनका साधारण परिचय यहीं दे दिया देशभाषाणें जाता है।

भारतवर्ष की आधुनिक आर्य भाषाएँ उसी भारोपीय परिवार की हैं जिसकी चर्चा हम पिछले प्रकरण में कर चुके हैं। इनके

(१) इनके लिए आधुनिक विद्वान Indo-Aryan Vernacular, New Indo-Aryan, Gaudian आदि अनेक नामों का न्यवहार करते हैं और हिंदी में भी इसी प्रकार 'हिंदी-आर्थ देशभाषाएँ', 'आधु-निक भारतीय आर्थ भाषाएँ' आदि का प्रयोग होता है। केवल देशभाषा कहने से आर्थ और अनाय (द्रविड़) सभी का बोध होता है, अतः कुछ लोग गीड़ शब्द का न्यवहार करते हैं, पर Indo-Aryan भारतीय आर्थ अथवा हिंदी आर्थ कहने से भारोपीय वंश की ओर भी संकेत किया जाता है, अतः यही नाम उत्तम सममा जाता है।

विकास और इतिहास का वर्णन आगे के प्रकरण में आवेगा। यहाँ केवल उनका वर्गीकरण और संचिप्त परिचय देना आवश्यक है।

श्रपने भाषा सर्वे में श्रियर्सन ने भिन्न भिन्न भाषाश्रों के उच्चा-रण तथा व्याकरण का विचार<sup>1</sup> करके इन भारतीय श्रार्थ भाषाश्रों

को तीन उपशाखाओं में विभक्त किया है—
(१) ग्रंतरंग, (२) बहिरंग ग्रीर (३) मध्यवर्ती।

वह वर्गीकरण वृत्त द्वारा इस प्रकार दिखाया जाता है-

क. बहिरंग उपशाखा

 १ € २१ में
 बोलनेवालें की संख्या (१) पश्चिमोत्तरी वर्ग करोड़ लाख १---लहँदा 0--- Y W २--सिधी o----38 (२) दिचाणी वर्ग ३---मराठी (३) पूर्वी वग ४--श्रासामी 0--- 20 प्-वंगाली ६--- डिड्या ७---बिहारी રૂ—-૪ર ख, मध्यवर्त्ती उपशाखा (४) मध्यवर्त्ती वर्ग ५-पूर्वी हिंदी ग. श्रंतरंग उपशाखा

(५) केंद्र वर्ग

<del>६</del>—पश्चिमी हिंदी ४—१२

(१) देखेर—Introduction: Grierson's L. Survey, pp. 117-20.

व	तराड़ लाख
१०-पंजाबी	१—६२
११–गुजराती	o— <del>-</del> £\$
१२—भीली	o१€
१३–खानदेशी	o—?
१५-राजस्थानी	१२७
(६) पहाड़ी वर्ग	
१५-पूर्वी पहाड़ी अथवा नैपाली	ο—३
१६-केंद्रवर्त्ती पहाड़ी १	. • •
१७-पश्चिमी पहाड़ी	0-20

इस प्रकार १७ भाषाओं के ६ वर्ग और ३ उपशाखाएँ मानी जा सकती हैं, पर कुछ लोगों को यह ग्रंतरंग और बहिरंग का भेद ठीक नहीं प्रतीत होता। डा० सुनीतिकुमार चैटर्जी ने लिखा है कि सुदूर पश्चिम और पूर्व की भाषाएँ एक साथ नहीं रखी जा सकतीं। उन्होंने इसके लिए ग्रच्छे प्रमाण भी दिये हैं? ग्रीर भाषाओं का वर्गीकरण नीचे लिखे ढंग से किया है।

(क) उदीच्य ( उत्तरी ) वर्ग

१—सिधी

२---लहँदा

३—पंजाबी

(ख) प्रतीच्य (पश्चिमी ) वर्ग

४--गुजराती

५--राजस्थानी

(ग) मध्यदेशीय ( बिचला ) वर्ग

(१) १६२१ की मनुष्य-गणना में केंद्रवर्ती पहाड़ी के बोलनेवाले हिंदी-भाषियों में गिन लिये गये हैं श्रतः केंवल ३८१३ मनुष्य इसकी बेलनेवाले माने जाते हैं श्रर्थात् जाख में उनकी गणना नहीं हो सकती।

(२) देखें — S. K. Chatterji: Origin & Development of Bengali Language; § 29-31 and 76-79.

६-पश्चिमी हिंदी

(घ) प्राच्य ( पूर्वी ) वर्ग

७---पूर्वी हिंदी

प---बिहारी

<del>८</del>—डड़िया

१०--धँगला

११--- श्रासामी

(ङ) दाचिणात्य (दिचणी) वर्ग

१२--मराठी

सूचना—पहाड़ी बोलियों को डा० चैटर्जी ने भी राजस्थानी का रूपांतर माना है पर उनको निश्चित रूप से किसी भी वर्ग में रख सकना सहज नहीं है। उनका एक अलग वर्ग मानना ही ठीक हो सकता है।

इस प्रकार हम प्रियर्सन और चैटर्जी के नाम से दे। पन्नों को उल्लेख कर रहे हैं—एक ग्रंतरंग और बिहरंग के भेद की ठीक माननेवाला और दूसरा उसका विरोधी। पर साधारण विद्यार्थी के लिए चैटर्जी का वर्गीकरण स्वाभाविक और सरल ज्ञात होता है; क्यों कि प्राचीन काल से ग्राज तक मध्यदेश की ही भाषा सर्व-प्रधान राष्ट्रभाषा होती ग्राई है, ग्रतः उसे ग्रंथीत् 'पश्चिमी हिदी' (अथवा केवल 'हिदी') की केंद्र मानकर उसके चारों ग्रोर के चार भाषा-वर्गों की परीन्ता करना सुविधाजनक होता है। इसी से स्वयं प्रियर्सन ने ग्रंपने ग्रन्य लेखें। में सर्वप्रथम 'हिंदी' को मध्यदेशीय वर्ग मानकर वर्णन किया है ग्रीर दूसरे वर्ग में उन

<sup>(</sup>१) इन दोनों पन्नों का विवेचन श्रागे इसी श्रंथ में होगा। "हिंदी भाषा श्रोर साहित्य" में भी इसका संनिप्त वर्णन मिलेगा।

<sup>(</sup>२) cf. Indian Antiquary: Supplement of February, 1931, p. 7, and Bulletin of the School of Oriental Studies, London, 1918.

भाषाओं को रखा है जो इस मध्यदेशीय भाषा (हिंदी) श्रीर बहिरंग भाषाश्रों के बीच में श्रर्थात् सीमांत पर पड़ती हैं। इस प्रकार उन्होंने नीचे लिखे तीन भाग किये हैं—

क. सध्यदेशीय भाषा

१ — हिंदी (हिं०)

ख. ग्रंतर्वर्ती ग्रयवा सध्यग आषाएँ

( ग्र ) मध्यदेशी भाषां से विशेष घनिष्ठतावाली

२---पंजाबी (पं०)

३--राजस्थानी (रा०)

४--गुजराती (गु०)

५—पूर्वी पहाड़ो, खसकुरा, अथवा नैपाली (पू० प०)

६-केंद्रस्थ पहाड़ी (के० प०)

७-पश्चिमी पहाड़ी ( प० प० )

( ग्रा ) बहिरंग भाषात्रों से ग्रधिक संबद्ध

५-- पूर्वी हिंदी ( पू० हिं० )

ग. बहिरंग भाषाएँ-

( अ ) पश्चिमोत्तर वर्ग

<del>६</del>—लहेंदा ( ल० )

१०-सिंधी (सि०)

( आ ) दिचाणी वर्ग

११--मराठी ( म० )

(इ) पूर्वी वर्ग

१२--बिहारी (वि०)

१३---डिड्या ( उ० )

१४—वंगाली (वं०)

१५—ग्रासामी (ग्रा०)

सूचना—भीली गुजराती में श्रीर खानदेशी राजस्थानी में श्रंत-भूत हो जाती है। हम त्रियर्सन के इस भ्रंतिम वर्गीकरण को मानकर ही आधुनिक देशभाषाओं का संचिप्त परिचय देंगे।

भारतवर्ष के सिधु,सिंध और सिधी के ही दूसरे रूप हिंदु, हिंद श्रीर हिंदी माने जा सकते हैं, पर हमारी भाषा में स्राज ये भिन्न

भिन्न शब्द माने जाते हैं। सिधु एक नदी की, सिंध एक देश की छीर सिधी उस देश के निवासी को कहते हैं, तथा फारसी से आये हुए हिंदु, हिंद छीर हिंदी सर्वथा भिन्न अर्थ में आते हैं। हिंदू से एक जाति, एक धर्म अथवा उस जाति या धर्म के माननेवाले व्यक्ति का बोध होता है। हिंद से पूरे देश भारतवर्ष का अर्थ लिया जाता है और हिंदी एक भाषा का वाजक होता है।

प्रयोग तथा रूप की दृष्टि से हिंदवी या हिदी शब्द फारसी भाषा का है और इसका अर्थ 'हिद का' होता है, अतः यह फारसी प्रंथों में हिद देश के वासी और हिंद हिंदी शब्द के भिन्न देश की भाषा दोनें। अर्थों में आता था और भिन्न अर्थ

त्राज भी त्रा सकता है। पंजाब का रहने-वाला दिहाती त्राज भी त्रपने को भारतवासी न कहकर हिंदी ही कहता है, पर हमें त्राज हिंदी के भाषा-संबंधी अर्थ से ही विशेष प्रयोजन है। शब्दार्थ की दृष्टि से इस अर्थ में भी हिंदी शब्द का प्रयोग हिंद या भारत में बोली जानेवाली किसी आर्थ अथवा त्रमार्थ भाषा के लिए हो सकता है, किंतु व्यवहार में हिंदी उस बड़े भूमिभाग की भाषा मानी जाती है जिसकी सीमा पश्चिम में जैसलमेर, उत्तर-पश्चिम में ग्रंबाला, उत्तर मे शिमला से लेकर नेपाल के पूर्वी छोर तक के पहाड़ी प्रदेश, पूरव मे भागलपुर, दिचण-पूरव में रायपुर तथा दिचण-पश्चिम में खंडवा तक पहुँचती है। इस भूमिभाग के निवासियों के साहित्य, पत्र-पत्रिका, शिचा-दीचा, बोलचाल आदि की भाषा हिंदी है। इस अर्थ में बिहारी (भोजपुरी, मगही ग्रीर मैथिली), राजस्थानी (मारवाड़ो, मेवाती आदि ), पूर्वी हिंदी ( अवधी, बघेली और छत्तीसगढ़ी ), पहाड़ी आदि सभी हिंदी की विभाषाएँ मानी जा सकती हैं। उसके वोलनेवालों की संख्या लगभग ११ करोड़ है। यह हिंदी का प्रचलित अर्थ है। भाषा-शास्त्रीय अर्थ इससे कुछ भिन्न और संकुचित होता है।

भाषाशास्त्र की दृष्टि से इस विशाल भूमिभाग स्रथवा हिंदी खंड में तीन चार भाषाएँ मानी जाती हैं। राजस्थान की राज-स्थानी, बिहार तथा बनारस-गारखपुर कमिश्ररी की बिहारी, उत्तर में पहाड़ों की पहाड़ी श्रीर श्रवध तथा छत्तीसगढ़ की पूर्वी हिंदी म्रादि पृथक् भाषाएँ मानी जाती हैं। इस प्रकार हिदी केवल उस खंड की भाषा को कह सकते हैं जिसे प्राचीन काल में मध्य देश अथवा अंतर्वेद कहते थे। अतः यदि आगग्रा को हिंदी का केंद्र मानें ते। उत्तर में हिमालय की तराई तक और दिच्या में नर्भदा की घाटो तक, पूर्व में कानपुर तक छीर पश्चिम में दिल्ली के भी आगे तक हिंदी का चेत्र माना जाता है। इसके पश्चिम में पंजाबी श्रीर राजस्थानी बोली जाती हैं श्रीर पूर्व में पूर्वी हिंदी। कुछ लोग हिंदी के दे। भेद मानते हैं-प्शिचमी हिंदी और पूर्वी हिंदी। त्राधुनिक विद्वान् पश्चिमी हिंदी<sup>१</sup> को ही हिंदी कहना शास्त्रीय समभते हैं। त्र्रत: भाषा-वैज्ञानिक विवेचन में पूर्वी हिंदी भी 'हिंदी' से पृथक् भाषा मानी जाती है। ऐतिहासिक दृष्टि से भी देखें तो हिंदी शौरसेनी की वंशज है और पूर्वी हिंदी अर्धमागधी 'हि'दी' का शास्त्रीय अर्थ शब्द का पश्चिमी हिंदी के ही अर्थ में व्यव-हार किया है ग्रीर वन, कन्नौजी, बुंदेली, बॉगरू ग्रीर खड़ी बोली (हिंदुस्तानी) को ही हिंदी की विभाषा माना है-अवधी, छत्तीसगढ़ी त्रादि को नहीं। अभी हिंदी लेखकों के अतिरिक्त

<sup>(</sup>१) परिचमी हिंदी के वेालनेवालों की संख्या केवल ४ करोड़ १२ लाख है।

भूँगरेजी लेखक भी 'हिंदी' शब्द का मनचाहा अर्थ किया करते हैं इससे भाषा-विज्ञान के विद्यार्थी को हिंदी शब्द के (१) मूल शब्दार्थ, (२) प्रचलित और साहित्यिक अर्थ, तथा (३) शास्त्रीय अर्थ को भली भाँति समभ लेना चाहिए। तीनें। अर्थ ठीक हैं पर भाषा-विज्ञान में वैज्ञानिक खोज से सिद्ध और शास्त्र-प्रयुक्त अर्थ ही लेना चाहिए।

हिंदी (पश्चिमी हिंदी अधवा केंद्रीय हिंदी-आर्य भाषा)
की प्रधान पाँच विभाषाएँ हैं—खड़ी बोली , ब्रजमाषा, कन्नीजी,
बाँगरू और बुंदेली। आज खड़ी बोली
राष्ट्र की भाषा है—साहित्य और व्यवहार सब में उसी का बोलबाला है, इसी से वह अनेक नामों और
रूपों में भी देख पड़ती है। प्राय: लोग ब्रजमाषा, अवधी आदि
प्राचीन साहित्यिक भाषाओं से भेद दिखाने के लिए आधुनिक
साहित्यिक हिंदी को 'खड़ी बोली' कहते हैं। यह इसका
सामान्य अर्थ है, पर इसका मूल अर्थ लें तो खड़ी बोली उस बोलो
को कहते हैं जो रामपुर रियासत, मुरादाबाद, विजनीर, मेरठ,
मुजफ्फरनगर, सहारनपुर, देहरादून, अंबाला तथा कलसिया और

(१) यह एक विचित्र बात है कि जहां अन्य भाषाएँ भिन्न भिन्न प्रदेशों में बीली जाने के कारण उस उस प्रदेश के नाम से अभिहित होती हैं, जैसे अवधी, ब्रज, बुंदेली, वहां खड़ो बोली का नाम सबसे भिन्न देख पढ़ता है। इसका नामकरण किसी प्रदेश के नाम पर, जहां इसका मुख्यतया प्रचार है या उद्भव हुआ है, नहीं है। हिंदी-साहित्य में यह नाम पहले पहल लक्ष्ण लिल में मिलता है। युसलमानों ने जब इसे अपनाया तब इसे रेखता का नाम दिया। रेखता का अर्थ गिरता या पड़ता है। क्या इसी गिरी या पड़ी हुई भाषा के नाम का विरोध सूचित करने के लिए इसका नाम खड़ी बोली रखा गया? कुछ लोगों का कहना है कि यह 'खड़ी' शब्द 'खरी' (टकसाली) का बिगड़ा रूप है। जो हो, इस नामकरण का कोई प्रामाणिक कारण अब तक नहीं ज्ञात हुआ है। क्या इसका नाम अंतवेदी रखना अनुपयुक्त होता? पर अब खड़ी बोली नाम चल पड़ा है और उसे बद्दाने की चेष्टा व्यथ है।

पृटियाला रियासत के पूर्वी भागों में बोली जाती है। इसमें यद्यपि फारसी-अरवी के शब्दों का व्यवहार अधिक होता है पर वे शब्द तद्भव अधवा अर्धतत्सम होते हैं। इसके बोलनेवालों की संख्या लगभग ५३ लाख है। इसकी उत्पत्ति के विषय में अब यह माना जाने लगा है कि इसका विकास शीरसेनी अपभंश से हुआ है। इस पर कुछ पंजाबी का भी प्रभाव देख पड़ता है।

यह खड़ी बोली ही आजकल की हिंदी, उर्दू और हिंदु-स्तानी तीनों का मूलाधार है। जैसा हम कह चुके हैं, खड़ी बोली अपने शुद्ध रूप में केवल एक बोली है पर

उच हिंदी

जब वह साहित्यिक रूप धारण करती है तब

कभी वह 'हिंदी' कही जाती है और कभी 'डदू'। जिस भाषा में
संस्कृत के तत्सम और अर्धतत्सम शब्दों का विशेष व्यवहार होता
है वह हिंदी (अथवा योरोपीय विद्वानों की उच्च हिंदी) कही
जाती है। इसी हिंदो में वर्तमान युग का साहित्य निर्मित हो
रहा है। पढ़े-लिखे हिंदू इसी का व्यवहार करते हैं। यही खड़ी
बोली का साहित्यक रूप हिंदी के नाम से राष्ट्रभाषा के सिंहासन पर विठाया जा रहा है।

जब वही खड़ी बोलो फारसी-अरबी के तत्सम श्रीर अर्धतत्सम श्रव्या को इतना अपना लेती है कि कभी कभी उसकी वाक्य-

रचना पर भी कुछ विदेशी रंग चढ़ जाता है तब उसे उद् कहते हैं। यही उद् भारत के सुसलमानों की साहित्यिक भाषा है। इस उद्दे के भी दो रूप देखे जाते हैं। एक दिल्ली लखनऊ ग्रादि की तत्सम-बहुला कठिन उद् श्रीर दूसरी हैदराबाद की सरल दिक्खनी उद् ( श्रथवा हिंदुस्तानी )। इस प्रकार भाषा-वैज्ञानिक दृष्टि में हिंदी श्रीर उर्दू खड़ो वोली के दो साहित्यिक रूप मात्र हैं। एक का ढाँचा भारतीय परंपरागत प्राप्त है श्रीर दूसरी को फारसी का श्राधार वनाकर विकसित किया जा रहा है।

खड़ी बोली का एक रूप और होता है जिसे न ते। शुद्ध साहित्यिक ही कह सकते हैं भ्रीर न ठेठ बीलचाल की वीली ही कह सकते हैं। वह है हिंदुस्तानी--विशाल हिदी प्रांत के लोगों की परिमार्जित वाली। इसमें तत्सम शब्दें। का व्यवहार कम होता है पर नित्य व्यवहार के शब्द देशो-विदेशी सभी काम में त्राते हैं। संस्कृत, फारसी, अरवी के अतिरिक्त ऋँगरेजी ने भी हिंदुस्तानी में स्थान पा लिया है। इसी से एक विद्वान् ने लिखा है कि ''पुरानी हिंदी, उर्दू श्रीर श्रॅंगरेजी के मिश्रण से जो एक नई जवान आपसे आप वन गई है वह हिंदुस्तानी के नाम से मशहूर है।" यह उद्धरण भी हिंदुस्तानी का अच्छा नमूना है। यह भाषा अभी तक बोलचाल की बोली ही है। इसमें कोई साहित्य नहीं है। किस्से, गजल, भजन आदि की भाषा को, यदि चाहें तो, हिंदुस्तानी का ही एक रूप कह सकते हैं। त्राजकल कुछ लोग हिंदुस्तानी को साहित्य की भाषा बनाने का यह कर रहे हैं पर वर्तमान अवस्था में वह राष्ट्रीय बोली ही कही जा सकती है। उसकी उत्पत्ति का कारण भी परस्पर विनिमय की इच्छा ही है। जिस प्रकार उद्दे के रूप में खड़ी बोली ने मुसलमानों की माँग पूरी की है उसी प्रकार ग्रॅगरेजी शासन श्रीर शिचा की स्रावश्यकतात्रों की पृति करने के लिए हिंदुस्तानी चेष्टा कर रही है। वास्तव में 'हिंदुस्तानी' नाम के जन्मदाता ऋँगरेज आफिसर हैं। वे जिस साधारण वोली में

(१) इसी से श्रिथर्सन ने हिंदुस्तानी को Hindustani Vernacular श्रीर lingua franca कहा है। देखा-I. Antiquary, April, 1931 (p. 9 of the Supplement) हिंदुस्तानी का साहित्य के श्रासन पर विराजने की चंप्रा करना हिंदी श्रीर उर्दू दोनों के लिए श्रनिष्टकर सिद्ध हो सकता है। इसके प्रचार श्रीर विकास तथा साहित्योगयोगी होने से हिंदी उर्दू दोनों श्रपने प्राचीन गोरव श्रीर परंपरा से पृथक हो लायँगी श्रीर दोनों श्रपश्रष्ट होकर एक ऐसी स्थित उत्पन्न करेंगी, जो भारतीय भाषाश्रो के इतिहास की परंपरा में उधलपुष्ट कर देगी।

साधारण लोगों से—साधारण पढ़े और बेपढ़े दोनों ढंग के लोगों से—बातचीत और व्यवहार करते थे उसे हिंदुस्तानी कहने लगे। जब हिंदी और उर्दू साहित्य-सेवा में विशेष रूप से लग गई तब जो बोली जनता में बच रही है उसे हिंदुस्तानी कहा जाने लगा है। यदि हम चाहें तो हिंदुस्तानी को चाहे हिंदी का, चाहे उर्दू का बोलचाल का रूप कह सकते हैं। श्रत: हिंदी, उर्दू, हिंदुस्तानी तीनों ही खड़ी बोली के रूपांतर मात्र हैं। साथ ही हमें यह भी स्मरण रखना चाहिए कि शास्त्रों में खड़ी बोली का श्रिधक प्रयोग एक प्रांतीय बोली के श्रिथ में ही होता है।

- (२) बॉगरू हिंदी की दूसरी विभाषा बॉगरू बोली है। यह वॉगर अर्थात पंजाब के दिल्ला-पूर्वी भाग की बोली है। देहली, करनाल, रेाहतक, हिसार, पिटयाला, नाभा और क्षींद आदि की प्रामीण बोली यही बाँगरू है। यह पंजाबी, राजस्थानी और खड़ी बोली तीनें की खिचड़ी है। बाँगरू बोलनेवालों की संख्या बाईस लाख है। बॉगरू बोली की पिश्चमी सीमा पर सरस्वती नदी बहती है। पानीपत और कुरुचेत्र के प्रसिद्ध मैदान इसी बोली की सीमा के अंदर पड़ते हैं।
  - (३) त्रजभाषा—व्रजमंडल में व्रजभाषा बोली जाती है। इसका विशुद्ध रूप आज भी मथुरा, आगरा, अलीगढ़ तथा धीलपुर में बोला जाता है। इसके वेलिनेवालों की संख्या लगभग ७६ लाख है। व्रज-भाषा में हिंदी का इतना वड़ा और सुंदर साहित्य लिखा गया है कि उसे वेली अथवा विभाषा न कहकर भाषा का नाम मिल गया था, पर आज तो वह हिंदो की एक विभाषा मात्र कही जा सकती है। आज भी अनेक कि पुरानी असर व्रजभाषा में काव्य लिखते हैं।
  - (४) कन्नौजी—गंगा के सध्य देश्याब की बोली कन्नौजी है। इसमें भी अच्छा साहित्य मिलता है पर वह भी व्रजभाषा का ही साहित्य माना जाता है, क्योंकि साहित्यिक कन्नौजी और व्रज में कोई विशेष छंतर नहीं लिचत होता।

(५) बुंदेली—यह बुंदेलखंड की भाषा है और व्रजभाषा के चेत्र के दिचा में बोली जाती है। शुद्ध रूप में यह भाँसी, जालीन, हमीरपुर, ग्वालियर, भूपाल, ओड़छा, सागर, नरसिंहपुर, सिवनी तथा होशंगाबाद में बोली जाती है। इसके कई मिश्रित रूप दितया, पत्रा, चरखारी, दमोह, बालाघाट तथा छिंदवाड़ा के कुछ भागों में पाये जाते हैं। बुंदेली के बोलनेवाले लगभग ६ स् लाख हैं। मध्यकाल में बुंदेलखंड में अच्छे कि हुए हैं पर उनकी भाषा व्रज ही रही है। उनकी व्रजभाषा पर कभी कभी बुंदेली की अच्छी छाप देख पड़ती है।

'मुध्यवतीं' कहने का यही अभिप्राय है कि ये भाषाएँ मध्य-देशी भाषा और बहिरंग भाषाओं के बीच की कड़ी हैं अत: उनमें दोनों के लच्चण मिलते हैं। मध्यदेश के पश्चिम मध्यवतीं भाषाएँ की भाषाओं में मध्यदेशी लच्चण अधिक मिलते

हैं पर उसके पूर्व की 'पूर्वी हिंदी' में वहिरंग वर्ग के इतने अधिक लच्चण मिलते हैं कि उसे बहिरंग वर्ग की ही भाषा कहा जा सकता है।

जैसा पीछे तीसरे ढंग के वर्गीकरण में स्पष्ट हो गया है, ये मध्य-वर्ती भाषाएँ सात हैं—पंजाबी, राजस्थानी, गुजराती, पूर्वी पहाड़ी, केंद्रीय पहाड़ी, पश्चिमी पहाड़ी और पूर्वी हिंदी। ये सातों भाषाएँ हिंदी की—मध्यदेश की भाषा को—घेरे हुए हैं। साहित्यिक और राष्ट्रीय दृष्टि से ये सब हिंदी की विभाषाएँ (अथवा उपभाषाएँ) मानी जा सकती हैं पर भाषाशास्त्र की दृष्टि से ये स्वतंत्र भाषाएँ मानी जाती हैं। इनमें से पहली छ: में मध्यदेशी लच्या अधिक मिलते हैं पर पूर्वी हिंदी मे बहिरंग लच्ना ही प्रधान हैं।

पूरे पंजाब प्रांत की भाषा को 'पंजाबी' कह सकते हैं, इसी से कई लेखक पश्चिमी पंजाबी ग्रीर पूर्वी पंजाबी के दो भेद करते हैं पर भाषाशास्त्री प्राय: पूर्वी पंजाबी को पंजाबी कहते हैं ग्रत: हम भी पंजाबी का इसी अर्थ में न्यवहार करेंगे। पश्चिमी पंजाबी को लहेंदा कहते हैं। श्रमृत-

सर के आसपास की भाषा शुद्ध पंजाबी मानी जाती है। यद्यपि स्थानीय वेालियों में भेद मिलता है पर सच्ची विभाषा डोग्री ही है। जंबू रियासत और कांगड़ा जिले में डोग्री बोली जाती है। इसकी लिपि तक्करी अथवा टकरी है। टक्क जाति से इसका संबंध जोड़ा जाता है। पंजाबी में थोड़ा साहित्य भी है। पंजाबी ही एक ऐसी मध्यदेश से संबद्ध भाषा है जिसमें संस्कृत और फारसी शब्दों की भरती नहीं है। इस भाषा में वैदिक-संस्कृत-सुलभ रस और सुंदर पुरुषत्व देख पड़ता है। इस भाषा में इसके बोलनेवाले बलिष्ठ और कठोर किसानों की कठोरता और सादगी मिलती है। ग्रियर्सन ने लिखा है कि पंजाबी ही एक ऐसी आधुनिक हिंदी—आर्य भाषा है जिसमें वैदिक अथवा तिब्बत-चीनी भाषा के समान स्वर पाये जीते हैं।

पंजाबी के दिल्ला में राजस्थानी है। जिस प्रकार हिंदी का उत्तर-पिश्चम की ओर फैला हुआ रूप पंजाबी है, उसी प्रकार हिंदी का दिल्ला-पिश्चमी विस्तार राजस्थानी है। साजस्थानी और गुजराती इसी विस्तार का अंतिम भाग गुजराती है। राजस्थानी और गुजराती वास्तव में इतनी परस्पर संबद्ध हैं कि दोनों की एक ही भाषा की दे। विभाषाएँ मानना भी अनुचित न होगा?। पर आजकल थे दे। स्वतंत्र भाषाएँ मानी जाती हैं। दोनों में स्वतंत्र साहित्य की भी रचना हो रही है। राजस्थानी की मेवाती, मालवी, मारवाड़ी और जयपुरी आदि अनेक विभाषाएँ हैं, पर गुजराती में कोई निश्चित विभाषाएँ नहीं हैं। उत्तर और दिल्ला की गुजराती की वोली में थोड़ा स्थानीय भेद पाया जाता है।

मारवाड़ी श्रीर जयपुरी से मिलती जुलती पहाड़ी भाषाएँ हिंदी के उत्तर में मिलती हैं। पूर्वी पहाड़ी नेपाल की प्रधान भाषा है

<sup>(</sup>१) देखेर—Indian Antiquary. April, 1931. Grierson. Supplement. p. 12.

<sup>&#</sup>x27; (?) Ibid.

इसी से वह नेपाली भी कही जाती है। इसे ही प्रवितया अथवा खसकुरा भी कहते हैं। यह नागरी अच्चरों में लिखी जाती है।

इसका साहित्य सर्वथा आधुनिक है। केंद्रपहाड़ी
वर्ती पहाड़ी गढ़वाल रियासत तथा कुराठ और गढ़वाल जिलों में बेली जाती है। इसमें दें। विभाषाएँ हैं—
कुमाउनी और गढ़वाली। इस भाषा में भी कुछ पुस्तकें, थोड़े दिन हुए, लिखी गई हैं। यह भी नागरी अचरों में लिखी जाती है। पश्चिमी पहाड़ी बहुत सी पहाड़ी बेलियों के समूह का नाम है। उसकी कोई प्रधान विभाषा नहीं है और न उसमें कोई उल्लेखनीय साहित्य ही है। कुछ प्राम-गीत भर मिलते हैं। इसका चेत्र बहुत विस्तृत है। संयुक्त प्रांत के जीनसार—बावर से लेकर पंजाब प्रांत में सिर-मीर रियासत, शिमला पहाड़ी, कुड़ू, मंडी, चंबा होते हुए पश्चिम में कश्मीर की भदरवार जागीर तक पश्चिमी पहाड़ी वेलियाँ फैली हुई हैं। इसमें जीनसारी, कुड़ूली, चंबाली आदि अनेक विभाषाएँ हैं। ये टकरी अथवा तकरी लिपि में लिखी जाती हैं।

इसे हिदो का पूर्वी विस्तार कह सकते हैं पर इस भाषा में इतने बहिरंग भाषात्रों के लच्चण मिलते हैं कि इसे अर्ध-बिहारी भी

पूर्वी हिंदी
भाषा है जिसमें बहिरंग भाषाओं के अधिक जच्या मिलते हैं। यह हिदी और बिहारी के मध्य की भाषा है। इसकी तीन विभाषाएँ हैं—अवधी, बघेली और छत्तीसगढ़ी। अवधी को ही कोशनी या बैसवाड़ो भी कहते हैं। वास्तव में दित्तय-पश्चिमी अवधी ही बैसवाड़ो कही जाती है। पूर्वी हिंदी नागरी के अतिरिक्त कैथी में भी कभी कभी जिखी मिलती है। इस

<sup>(</sup>१) श्रधंमागधी का ही अनुवाद श्रधं-विहारी है। पूर्वी हिन्दी प्राचीन काल की श्रधंमागधी प्राकृत के चेत्र में ही वेाली भी जाती है। ध्यान देने की बात है कि साहित्यिक श्रीर धार्मिक दृष्टि से श्रधंमागधी भाषा का सदा से जैंचा स्थान रहा है पर राष्ट्रीय दृष्टि से मध्यदेश की भाषा ही राज्य करती रही है।

भाषा के किव हिंदी-साहित्य के ग्रमर किव हैं जैसे तुलसी श्रीर जायसी।

इनका सबसे बड़ा भेदक यह है कि मध्यदेश की भाषा अर्थात् हिंदी की अपेचा ये सब अधिक संहिति-प्रधान हैं। हिंदी की वहिरंग भाषाएँ भाषाओं में संहित रचना भी मिलती है। वे व्यवहित से संहिति की ओर जा रही हैं। मध्यवर्ती भाषाओं में केवल पूर्वी हिंदी कुछ संहित पाई जाती है।

यह पश्चिम पंजाब की भाषा है, इसी से कुछ लोग इसे पश्चिमी पंजाबी भी कहा करते हैं। यह जटकी, अच्छी, हिदकी , डिलाही आदि नामों से भी पुकारी जाती है। कुछ लहुँदा विद्वान इसे लहुँदी भी कहते हैं पर लहुँदा ते। संज्ञा है अत: उसका स्त्रीलिंग नहीं हो सकता। लहुँदा एक नया नाम ही चल पड़ा है; अब उसमें उस अर्थ के द्योतन की शक्ति आ गई है।

लहँदा की चार विभाषाएँ हैं—(१) एक केंद्रीय लहँदा जो नमक की पहाड़ी के दिच्चण प्रदेश में बोली जाती है और जो टकसाली मानी जाती है, (२) दूसरी दिच्चणी अथवा मुल्तानी जो मुल्तान के आस-पास बोली जाती है, (३) तीसरी उत्तर-पूर्वी अथवा पोठवारी और (४) चै। थी उत्तर पश्चिमी अर्थात् धन्नी। यह उत्तर में हजारा जिले तक पाई जाती है। लहँदा में साधारण गीतों के अतिरिक्त कोई साहित्य नहीं है। इसकी अपनी लिपि लंडा है।

यह दूसरी बहिरंग भाषा है, श्रीर सिंघ नदी के दोनों तटों पर वसे हुए सिंघ देश की बोली है। इसमें पाँच विभाषाएँ हैं— विचाली, सिरैकी, लारी, थरेली श्रीर कच्छी। सिंघी विचाली मध्य सिंघ की टकसाली भाषा है।

<sup>(</sup>१) श्री जयचंद्रजी ने हिंदकी नाम ही श्रच्छा सममा है। देखो--भारतमूमि श्रीर उसके निवासी, पृ० २१६---२१ § २०।

<sup>(</sup>२) श्री डा॰ सुनीतिकुमार चैटर्जी ने लहुँदी नाम का प्रयोग किया है।

सिंधी के उत्तर में लहेंदा, दिचा में गुजराती श्रीर पूर्व में राज-स्थानी है। सिंधी का भी साहित्य छोटा सा है। इसकी भी लिपि लंडा है पर गुरुमुखी श्रीर नागरी का भी प्राय: ज्यवहार होता है।

कच्छी बोली के दिच्चिण में गुजराती है। यद्यिप इसका चेत्र पहले बिहरंग भाषा का चेत्र रह चुका है पर गुजराती मध्यवर्ती

भाषा है। अतः यहाँ बहिरंग भाषा की शृंखला दूट सी गई है। इसके बाद गुजराती के दिच्या में मराठी आती है। यही दिच्या बहिरंग भाषा है। यह पश्चिमी घाट और अरब समुद्र के मध्य की भाषा है। पूना की भाषा ही टकसाली मानी जाती है। पर मराठी बरार में से होते हुए बस्तर तक बोली जाती है। इसके दिच्या में द्रविड़ भाषाएँ बोली जाती हैं। पूर्व में मराठी अपनी पड़ोसिन छत्तीसगढ़ों से मिलती है।

मराठी की तीन विभाषाएँ हैं। पूना के आसपास की टक-साली बोली देशी भराठी कहलाती है। यही थोड़े भेद से उत्तर केंकिया में बोली जाती है, इससे इसे केंकिया भी कहते हैं। पर केंकिया एक दूसरी मराठी बोली का नाम है जो दिल्ला केंकिया में बोली जाती है। पारिभाषिक अर्थ में दिल्ला केंकिया ही केंकिया मानी जाती है। मराठी की तीसरी विभाषा बरार की बरारी है। हल्बी मराठी श्रीर दिवड़ की खिचड़ो बोली है जो बस्तर में बोली जाती है।

मराठी भाषा में तिद्धतांत, नामधातु त्रादि शब्दों का व्यवहार विशेष रूप से होतां है। इसमें वैदिक स्वर के भी कुछ चिह्न मिलते हैं ।

पूर्व की ओर आने पर सबसे पहली वहिरंग भाषा विहारी मिलती है। बिहारी केवल बिहार में ही नहीं, संयुक्त प्रांत के

(१) देखेर—Turner: The Indo-Germanic Accent in Marathi; J. R. A. S. 1916,203 में प्राचीन साहित्य भी अच्छा है। आसामी यद्यपि बँगला से बहुत कुछ मिलती है तो भी व्याकरण और उच्चारण में पर्याप्त भेद पाया जाता है। यह भी एक प्रकार की बँगला लिपि में ही लिखी जाती है। आसामी की कोई सच्ची विभाषा नहीं है।

पश्चिमोत्तर सीमाप्रांत की बुरुशास्की (अथवा खजुना) श्रीर ग्रंदमान की ग्रंदमानी किसी भी भाषा-परिवार में नहीं रखी जा सकतीं। बरमा देश की कारेन श्रीर मान श्रीनिश्चित परिवार की भाषाएँ बोलिया भी ऐसी ही हैं। पर श्रियर्सन ने देशनों को दे। परिवार मान लिया है— (१) कारेन-दंश श्रीर (२) सानवंश।

<sup>(</sup>१) इन भाषाश्रों का भाषा-वैज्ञानिक वर्णन श्रागे के प्रकरणी में श्रावेगा।

## छठा प्रकरण

## ध्वनि श्रीर ध्वनि-विकार

सामान्य परिभाषा के अनुसार भाषा <u>ध्वित-सकतीं</u> का समूह=मा
मात्र है, इसी से 'ध्वित' में वर्ण, शब्द और भाषा सभी का अंतर्भाव
हो जाता है। ध्वित का यह बड़ा व्यापक अर्थ है पर सामान्य
विद्यार्थी वर्ण के लिए ध्वित का व्यवहार करता है और यही अर्थ
हिंदीभाषा-शास्त्रियों द्वारा भी स्वीकृत हुआ है। इतना संकुचित
अर्थ लेने पर भी 'ध्वित' शब्द का व्यवहार कई भिन्न भिन्न अर्थों
में होता है। ध्वित से ध्वित मात्र, भाषण-ध्वित और वर्ण अर्थात्
ध्वित-सामान्य तीनों का अर्थ लिया जाता है। वर्ण का सामान्य
अर्थ वही है जो 'वर्णभाला' शब्द में वर्ण का अर्थ समक्ता जाता
है। पर भाषण-ध्वित और ध्वित-मात्र का व्यवहार सर्वथा पारिभाषिक अर्थ में ही होता है।

भाषणावयवां द्वारा उत्पन्न निश्चित श्रावण गुण ( श्रर्थात् श्रावण प्रत्यच ) वाली ध्वनि भाषण-ध्वनि कही जाती है। एक

- (१) ध्विन के इस न्यापक अर्थ के लिए 'स्फोटवाद' देखना चाहिए। आधुनिक मापाशास्त्री भी यह मानने लगे हैं कि न्यवहार में वाक्य एक ही अखंड ध्विन है। इसके अतिरिक्त ध्विन का जो साहित्यिक अर्थ रस-मीमांसा में होता है, हससे यहाँ कोई संबंध नहीं है।
- (२) देखां श्री नित्तनीमोहन सान्याल (भाषा-विज्ञान, इंडियन प्रेस); श्री दुनीचंद (पंजाबी भाषा-विज्ञान); श्री धीरेंद्र वर्मा (हिंदी भाषा का इतिहास); श्री बाबूराम सब्सेना (हिंदुस्तानी पन्निका); ना० प्र० पन्निका के कई लेखक, इत्यादि।
- (३) देखे A speech-sound is "a sound of definite acoustic quality produced by the organs of speech. A given speech-sound is incapable of variation."—Introduction to the Bengali Phonetic Reader by S. K. Chatterji, p. 7.

सिद्ध भाषण-ध्विन में कोई भेद अथवा अंतर नहीं हो सकता। किसी भी गुण के कारण यदि ध्विन में किंचित् भी विकार उत्पन्न होता है तो वह विकृत ध्विन एक दूसरी ही भाषण-ध्विन कही जाती है। इससे परीचा द्वारा जो भाषण-ध्विन का रूप श्रीर गुण निश्चित हो जाता है वह स्थिर श्रीर सिद्ध हो जाता है।

कई भाषात्रों में इस प्रकार की भाषण-ध्विन बहुत त्र्राधिक होती हैं पर उन सभी के लिये न तो पृथक पृथक लिपि-संकेत ही होते हैं श्रीर न उनका होना श्रयावश्यक ही समभा जाता है, क्योंकि कई ध्वनियाँ संबद्ध भाषण में विशेष स्थान में ही प्रयुक्त होती हैं श्रीर उनका वर्गीकरण ऐसी दूसरी ध्वनियों के साथ होता है जिनका उनसे कोई प्रत्यच संबंध नहीं रहता। प्राय: ऐसी अनेक भाषण-ध्वनियों के लिये एक ध्वनि-संकेत का व्यवहार होता है। ऐसी सुज़ा-तीय ध्वनियों के कुल की ध्वनि-मात्र अथवा ध्वनि-श्रेगी कहते हैं। यदि शास्त्रीय विधि से कहें ते। ध्वनि-मात्र किसी भाषा-विशेष की ऐसी संबंधी ध्वनियों के कुल को कहा जाता है, जिन ध्वनियों का स्थान एक संबद्ध भाषण में अन्य कोई ध्वनि नहीं ले सकती। इस प्रकार ध्वनि-मात्र एक जाति है, जिसमें अनेक भाषण-ध्वनियाँ होती हैं श्रीर प्रत्येक भाषण-ध्वनि की एक त्रलग सत्ता या व्यक्तित्व होता है। दोनों में प्रधान भेद यही है कि एक ध्वति-मात्र कई स्थानों में सामान्य रूप से व्यवहृत होती है पर आषण-ध्वनि में व्यक्ति-वैचित्र्य (individual uniqueness) रहता है, एक भाषण-ध्वनि के स्थान-विशेष में दूसरी भाषण-ध्वनि नहीं ग्रा सकती। इसी से यह बात भी स्पष्ट हो जाती है कि व्यवहार श्रीर शिक्ता का संबंध

(१) देखा—A phoneme has been defined as' a family of related sounds of a given language which are so used in connected speech that no one of them ever occurs in positions which any other can occupy in that language."—Bengali Phonetic Reader (S. K. Chatterji). p. 8

उस सामान्य ध्वित से रहता है जिसे ध्वितमात्र (वर्षा ) कहते हैं ग्रीर जिसके लिये लिखित संकेत भी रहता है। पर भाषण-ध्वित शास्त्र ग्रीर विज्ञान के ही काम में ग्राती है, ध्वित-यंत्रों द्वारा उसकी प्रत्येक लहर की परीचा होती है, उसके गुण का निश्चय होता है ग्रीर उसका व्यक्तित्व स्वीकृत होता है। इस प्रकार भाषण-ध्वितयों का विशेष प्रयोजन प्रयोगात्मक ग्रीर परीचा-त्मक ध्वित-शिचा में ही होता है। तो भी ध्वित के सामान्य शास्त्रीय ग्रनुशीलन के लिए भी ध्वित-मात्र ग्रीर भाषण-ध्वित का भेद स्पष्ट समम्म लेना चाहिए।

'जल्दी' श्रीर 'माल्टा' शब्दों में एक ही 'ल्' ध्विन प्रयुक्त हुई है, पर परीचा करके विशेषज्ञों ने निश्चय किया है कि पहला ल् दंत्य है श्रीर दूसरा ईषत् मूर्धन्य है, श्रर्थात् भाषण में (=बोलने में) देानों शब्दों में ल् का उच्चारण एक सा नहीं होता। श्रतः कृष्विन मात्र ते। एक ही है पर भाषण-ध्विनयाँ दे। हैं। इसी 'ल्' का महाप्राण उच्चारण भी होता है जैसे 'कल् ही' में, 'ल्' पहले देाने ल् के समान अल्पप्राण नहीं है, प्रत्युत स्पष्ट महाप्राण है। वही ल् 'तिलक' शब्द में सर्वथा मूर्धन्य है। यद्यपि हिंदी अथवा उद्दे में 'ल्' मूर्धन्य नहीं होता; वह दंतमूल अथवा वर्त्स से उच्चिरत होता है, पर मराठी 'तिलक' शब्द के आ जाने पर उसका वैसा हो मराठीवाला मूर्धन्य उच्चारण किया जाता है। ये सब एक ल् ध्वनिमात्र की भिन्न भिन्न भाषण-ध्वनियाँ हैं। एक दूसरा 'अ' का उदाहरण लें ते। अ वर्ण के दे। भेद माने जाते हैं एक संवृत अशीर दूसरा विवृत अ। ये दे। ध्वनिमात्र हैं, पर एक संवृत अशीर दूसरा विवृत अ। ये दे। ध्वनिमात्र हैं, पर एक संवृत अशेर की भी वक्ता के भाषणावयवां में भेद होने से तथा

<sup>(</sup>१) वर्ण लैकिक संज्ञा है श्रीर ध्वनि-मात्र सर्वथा श्रलोकिक श्रीर शास्त्रीय।

<sup>(</sup>२) देखो—वैंगला के श्रत्ता (= श्रतकक = महावर) श्रीर उल्टा में भी एक ही ल ध्वनि-मात्र है पर दे। भिन्न भिन्न भाषणा-ध्वतिमा है।

भिन्न भिन्न स्थलों में प्रयुक्त होने से अनेक भाषण-ध्वनियाँ उत्पन्न हो जाती हैं। यद्यपि साधारण श्रोता का कान इन सूच्म भेदों का भेद नहीं कर पाता तथापि वैज्ञानिक परीचा उन सब ध्वनियों को भिन्न मानती है पर व्यवहार में ध्वनिमात्र ही स्पष्ट रहती है, अत: संवृत अ के लिए केवल एक चिह्न रख लिया जाता है। भ्राँगरेजी का एक उदाहरण लें तो कील श्रीर काल (keel and call) में एक ही क-ध्वनिमात्र ( K-phoneme ) है, पर भाषण-ध्वनि दो भिन्न भिन्न हैं। कील में जो कू ध्विन है, वह ई के पूर्व में त्राई है; वहाँ काल-वाली कू-ध्विन कभी नहीं ग्रा सकती। इसी प्रकार किंग श्रीर क्वीन (king श्रीर queen) में वही एक क् ध्विन-मात्र है। पर पहले में क् तालव्य सा है श्रीर दूसरे में शुद्ध कंठ्य। श्रीर स्पष्ट करने के लिए हम बँगला की न धीर ह ष्वनि-मात्रों को लेंगे। बँगला की एक न-ध्वनि मात्र के प्रयोगा-नुसार भाषण में चार भेद हो जाते हैं—इस एक परिवार में चार व्यक्ति हैं। पहला 'न' वत्स्वर्ध माना जाता है पर त श्रीर द के पूर्व में वही न सर्वथा दंत्य हो जाता है, ट ग्रीर ड के पूर्व में ईषत् मूर्धन्य हो जाता है श्रीर च तथा ज के पूर्व मे ईषत् तालव्य। इन सब भेदों में भी एक एकता है श्रीर उसे ही ध्वनिमात्र कहते हैं श्रीर उसी सामान्य ध्वनि के लिए एक संकेत भी बना लिया गया है। भिन्न भिन्न स्थलों में न की परवर्ती ध्वनियों से ही न का सूच्म भेद प्रकट हो जाता है। इसी प्रकार फ छीर भ में एक ही ह ध्वनि का मिश्रण सुन पड़ता है पर वास्तव में फ में रवास और अघोष हू है और भ में नाद और घोष? ह है।

- (१) देखो—Bengali Phonetic Reader by S. K. Chatterji श्रीर श्रजुस्तारस यि परसवर्णः।
- (२) इन संज्ञाश्रों की परिभाषा श्रागे श्रावेगी। कुछ लोग घोष का विशेषण जैसा व्यवहार करना श्रनुचित समसकर ऐसे स्थलों पर 'सघोष' श्रथवा 'घोषवत्' लिखते हैं पर कुछ संस्कृतश्रों का मत है कि नाद, घोष, ऊष्म, स्पर्श श्रादि संज्ञाश्रों का प्रयोग ही संस्कृत भाषा

🎷 इस प्रकार ध्वनि मात्र श्रीर आषण-ध्वनि में जाति श्रीर व्यक्ति का ग्रथवा कुटुंव ग्रीर कुटुंबी का संबंध मान लेने पर यह प्रश्न उठता है कि ध्वनि-सात्र का अर्थ ध्वनि-कुल, ध्वनि-श्रेगी<sup>;</sup> अथवा ध्वनि-जाति से अधिक स्पष्ट हो सकता है तब क्यों न वैसा ही कोई शब्द स्वीकार किया जाय। वास्तव में 'ध्वनि-मात्र' संज्ञा उस प्रकरण में प्रयुक्त होती है जहाँ भाषा के उच्चारण, रचना श्रीर म्रथी म्रथीत् ध्वनि, रूप ग्रीर म्रथ-शक्ति—इन तीन पत्तों म्रथवा ग्रंगों का विश्लेषण ग्रीर विवेचन किया जाता है। एक पत्त कहता है भाषा ध्वनिमय है। दूसरा पत्त कहता है रूप ही भाषा है। भाषा का प्रयोजन है भावें। श्रीर विचारों का व्यवहार-विनिमय यह तभी संभव होता है जब श्रोता ( ऋथवा वक्ता स्वयं श्रोता के स्वरूप में ) भाषा की रूप-रचना समकता है। भाषा के छंगों में---उसके शब्दों में जो अर्थ प्रकाशन की शक्ति रहती है वह तभी समभ में त्राती है जब उन शब्दों की रचना हमारे सम्मुख त्रा जाती है। तीसरा पत्त मन पर जार देता है। मनाविज्ञान कहता है भाषा जिस अर्थ का संकेत है वही अर्थ प्रधान है। पहले पत्त का विवेचन शरीर-शास्त्र करता है, दूसरे का विचार लोक-शास्त्र करता है और तीसरे का विचार मनोविज्ञान। अतः इन्हीं के संबंधी शिचा, च्याकरण श्रीर साहित्य भी क्रमश: शब्द, शब्द-रूप श्रीर शब्द-शक्ति को अपना विषय बनाते हैं, पर भाषा-विज्ञान तीनें। पन्नें को लेता है। अतः जब वह शिचा-शास्त्र की दृष्टि से भाषा का विचार करता है वह उसे ध्वनिमात्र कहता है, जब वह लीकिक<sup>२</sup> की शक्ति थ्रीर प्रवृत्ति के अनुरूप है, उसमें 'स' श्रथवा 'वत्' लगाकर सघीष श्रयवा घोपवत् वनाना कृत्रिम श्रीर श्रमुंदर है। श्रतः हम घे।प वर्षा, स्पर्श वर्ण श्रादि शब्दों का प्रयोग करेंगे। ऐसा ही प्रयोग पर्तंजलि मुनि जैसे भाषा के मर्मज्ञ करते थे।

<sup>(</sup>१) देखे।—श्रो धीरेंद्र वर्मा का हिंदी भाषा का इतिहास।

<sup>(</sup>२) शिचा श्रीर साहित्य दोनों शास्त्र हैं पर व्याकरण सर्वथा लैकिक विद्या है। जय उसमें ध्वनि श्रीर श्रर्थ का विचार होने लगता है तब व्या-

व्याकरण की दृष्टि से भाषा की बनावट की परीचा करता है वह भाषा को रूप-मात्र समम्मता है और जब वह साहित्यिक और दार्शनिक की दृष्टि से भाषा की आत्मा का—उसकी शक्ति का— ग्रध्ययन करता है वह उसे अर्थ-मात्र समम्मता है। रूप-रचना वाक्य और शब्द तक ही सीमित रहती है; अर्थ भी सामान्य व्यवहार में शब्द से ही संबंध रखता है; केवल ध्विन ही भाषा के चरम अवयव वर्ण से प्रत्यच्च संबद्ध रहती है, अतः रूप-मात्र और अर्थ-मात्र का प्रयोग शब्दों के विचार में ही होता है पर ध्विन-मात्र का व्यवहार शब्दों के अतिरिक्त वर्णों के विषय में भी होता है। यही प्रकरणां-तर की संज्ञा यहाँ रखी जाती है। विचार कर देखा जाय ते। ध्विन-मात्र में रूप और अर्थ का बिह्मीव और ध्विन-जाति का ग्रंतभीव दोनों होता है।

अतः हम ध्विन श्रीर वर्षा का पर्याय के समान श्रीर भाषण-ध्विन श्रीर ध्विन-मात्र का पारिभाषिक अर्थ मे प्रयोग करेंगे।

भाषा की ध्वनियों का अध्ययन इतना अधिक महत्त्वपूर्ण है धीर आजकल उसका इतना विस्तार हो गया है कि उसके दें। करण की विद्या नहीं शास्त्र कहते हैं। हमारा अभिप्राय यह है कि ज्याकरण-विद्या का प्रयोजन लैकिक प्रयोग देखकर रूप रचना की ज्यवस्था करना है,

- इसी से उसे लै। किक विशेषण मिला है।
  (१) रूप का यहां वही अर्थ है जो शब्द-रूप, धातु-रूप, रूपावतार
  श्रादि प्रयोगों में मिलता है। 'नाम' श्रीर 'रूप' में रूप का सर्वधा भिन्न
  श्रर्थ होता है (रूप = श्रर्थ, पदार्थ)।
- (२) शास्त्र में तो वर्ण-स्फोट भी माना जाता है अर्थात् वर्ण भी सार्थक होता है। भारतीय व्याकरण-दर्शन के अनुसार तो सच्चा अर्थ 'अव्यक्त शब्द' अर्थात् 'स्फोट' मे रहता है और फिर वर्णों मे व्यक्त ध्विन सामने आती है। इन व्यक्त ध्विनयों का रूप शब्दों और पदों मे देख पढ़ता है पर अंत में एक पूरे वाक्य में ही लोकोपयोगी सच्चे अर्थ की कल्पना होती है अर्थात् लोकव्यवहार की दृष्टि से केवल वाक्य सार्थक होता है (वर्ण अथवा शब्द नहीं) इसी से तो वाक्य-स्फोट ही प्रधान माना जाता है। देलो —वैयाकरण-भूपण अथवा मंजूषा।

विभाग कर दिये गये हैं—एक ध्वनि-शिक्ता श्रीर दूसरा ध्वनि-विचार र ग्रथवा ध्वन्यालोचन। भाषण-ध्वनि का संपूर्ण विज्ञान ध्वनि-विचार में ग्राता है। उसमें ध्वनि के विकारें। ग्रीर परिवर्तनें। का इतिहास तथा सिद्धांत दोनों ही ग्रा जाते हैं पर ध्वनियों का विश्लेषण श्रीर वर्गीकरण, उनकी परीचा श्रीर शिचा, 'ध्वनि-शिचा' का विषय होती है। ध्वनि की उत्पत्ति, उच्चारण-स्थान, प्रयत्न म्रादि का सीखना-सिखाना इस ध्वनि-शिचा म्रथवा वर्ग-शिचा के ग्रंतर्गत ग्राता है। इसी से ग्राजकल उसे परीचा-मूलक ध्वनि-शिचा कहते हैं। इसकी परीचा-पद्धति इतनी बढ़ गई है कि बिना कीमोग्राफ ( Kymograph ) ग्रादि यंत्रों श्रीर समीचीन प्रयोगशाला के 'शिचा' का ऋध्ययन संभव ही नहीं। परीचा-प्रधानता को देखकर ही अनेक विद्वान् उसे ही विज्ञान मानते हैं श्रीर कहते हैं कि ध्वनि-विचार ते। उसका श्राश्रित विवेचन मात्र है। हिदी के कई विद्वान् उस शिचा-शास्त्र के लिए 'व्वनि-विज्ञान<sup>४</sup>, 'वर्ण-विज्ञान<sup>७३</sup> स्रादि नामें का व्यवहार करते हैं। पर श्रध्ययन की वर्तमान स्थिति में वर्ण-विचार श्रथवा ध्वनि-विचार की ही विज्ञान कहना उचित देख पड़ता है। विज्ञान लच्यों की परीचा

( ) Phonetics.

(२) Phonology. ४२२मी भूषाओं ने जार्सी भूषाओं के जार्सी क

12—The whole Science of speech-sounds is included under phonology, which includes the history and theory of sound-changes; the term 'phonetics' excludes this, being concerned mainly with the analysis and classification of the actual sound. भारतवर्ष में भी 'शिचा' का विषय क्या था इसके जिए शिचा श्रीर व्याकरण के ग्रंथ देखना चाहिए।

- ( & ) Experimental Phonetics.
- ( १ ) देखे।—धीरेंद्र वर्मा का हिंदी भाषा का इतिहास।
- (६) देखो—डा॰ मंगलदेव का तु॰ भाषा-शास्त्र ।

श्रीर लच्चणों का विधान देानें काम करता है श्रीर यदि परीचा श्रीर सिद्धांत दोनों का पृथक अध्ययन किया जाय तो सिद्धांत के विचार को ही विज्ञान कहना श्रीधक उपयुक्त होगा। श्रीर यदि केवल वैज्ञानिक प्रक्रिया को देखकर विज्ञान नाम दें तो दोनों ही बातें ध्वनि-विज्ञान के श्रंतर्गत श्रा जाती हैं। श्राजकल ध्वनि-विज्ञान की सीमा बढ़ भी रही है इसी से हम ध्वनि-शिच्चा श्रीर ध्वनि-विचार का यहाँ प्रयोग करेंगे श्रीर ध्वनि-विज्ञान को दोनों के लिए एक सामान्य संज्ञा मान लेंगे।

वर्गा का सच्चा स्वभाव उच्चरित ध्वनि है, लिपि नहीं; तथापि शास्त्रीय व्यवहार के लिए लिखित संकेतें का होना आवश्यक होता है; ध्वनियों का सम्यक् विचार करने के बिए एक व्यवस्थित लिपि अवश्य चाहिए। यद्यपि प्रत्येक सभ्य भाषा में एक परंपराप्राप्त लिपि रहती है तथापि भाषा-विज्ञानी को ध्वन्यनुरूप संकेते। की स्रावश्यकता होती है, इसी से भाषा-विज्ञान में परंपरा-लिपि के स्थान में वैज्ञानिक लिपि का व्यवहार होता है। वैज्ञानिक लिपि में जैसा उच्चारण होता है वैसा ही लिखा जाता है श्रीर इस कसाटी पर हमारी नागरी लिपि भी खरी उतरती है-इस दृष्टि से यह विश्व की सर्वश्रेष्ठ लिपि है; पर भाषा-विज्ञान में एक वात धीर भ्रावश्यक होती है कि अन्य भाषाओं और देशों में पाई जानेवाली ध्वनियों के लिए भी संकेत रहें क्यों कि उनकी परस्पर तुलना की जाती है। इस अभाव की पूर्ति करने के लिए हमें वैज्ञानिक नागरी लिपि में भी कुछ परिवर्तन श्रीर परिवर्धन की आवश्यकता पड़ती है। अभी तक साधारणतया भाषा-विज्ञानियों में छंत-र्राष्ट्रीय (International Phonetic Association ) ध्वनि-परिषत् की लिपि प्रयुक्त होती है। हमने भी भारोपीय भाषा के शब्दों को उसी विश्व-लिपि में लिखा है। शीघ्र ही वह दिन ग्रा रहा है जब हमारी वैज्ञानिक नागरी का इतना अधिक प्रचार होगा

कि उसी के ज्यवहार में सुविधा होगी। अभी जब तक शिक, अवेस्ता आदि का समुचित विचार करके हमारे यहाँ ऐसी विश्व-लिप परिगृहीत नहीं हुई है हमें कभी कभी शिक और अवेस्ता आदि की विशेष लिपियों का भी प्रयोग करना पड़ता है। सच पूछा जाय ते। ध्वन्यनुरूप लिपि को छोड़कर अन्य किसी लिपि में किसी दूसरी भाषा की ध्वनि को लिखना सर्वथा अवैज्ञानिक होता है।

ध्वित-विज्ञान का मूल-भूत थ्रंग ध्वित-शिक्ता है। उसमें वैज्ञा-निक दृष्टि से वाणी का अध्ययन किया जाता है—वर्णों की उत्पत्ति क्षेसे होती है, वर्ण का सच्चा स्वरूप क्या है, भाषण-ध्वित, ध्वित-मात्र, अन्य अवांतर श्रुति श्रादि क्या हैं ? ऐसे ही अनेक प्रश्नों का परीक्ता द्वारा विचार किया जाता है। अतः इन रहस्यों का भेदन ही—इस सूरम ज्ञान की प्राप्ति ही—उसका सबसे बड़ा प्रयोजन होता है।

इस अलैकिक पुण्य और आनंद के अतिरिक्त ध्वनि-शिचा व्यवहार में भी वड़ी लाभकर होती है। किसी भाषा का शुद्ध उच्चारण सिखाने के लिए वर्णों की वैज्ञानिक व्याख्या करना आव-श्यक होता है। विशेषकर किसी विदेशी को उच्चारण सिखाने में इससे वड़ी सहायता मिलती है। प्राचीन भारत में वर्ण-शिचा की उन्नति के कारण ही वेदों की भाषा का रूप आज भी इतना अच्चण्ण पाया जाता है। वैदिक भाषा के सीखने में सबकी अपनी प्रांतीयता छोड़कर ध्वनि-शिचा से ही काम लेना पड़ता था।

श्रभी कुछ ही दिन पहले लोग दूसरी भाषाओं का उच्चारण शिच्तक का अनुकरण करके ही सीखते थे पर अब शिच्तक वर्णों का उच्चारण करके बतलाने के अतिरिक्त यह भी सिखा सकता है कि किन अवयवों और स्थानों से तथा किस ढंग का प्रयत्न करने से कैं।न वर्ण उच्चरित होना चाहिए। फोनेटिक रीडर (ध्वनि-पाठा-विलयाँ) ऐसे कार्यों के लिए ही बनती हैं। उनके द्वारा व्यवहार में उच्चारण भी सीखा जाता है और उस वर्ण-शिचा के आधार पर भाषा की ध्वनियों का विचार भी किया जाता है।

इस वर्ण-शिचा और ध्वित-विचार का भाषा-विज्ञान से संवंध स्पष्ट ही है। तुलना और इतिहास भाषा-विज्ञान के आधार हैं। इन दोनों ढंगों की प्रक्रिया के लिए ध्वित-शिचा आवश्यक है। हम वर्णों के विकारों और परिवर्तनों की तुलना करते हैं, उन्हों का इति-हास खोजते हैं पर उनका कारण ढूँढ़ने के लिए उनके उच्चारण की शिचा अनिवार्य है। बिना उच्चारण जाने हम उनका कोई भी शास्त्रीय विचार नहीं कर सकते। भाषा के वैज्ञानिकर विवेचन के लिए तो यह परआवश्यक हो जाता है कि हम ध्विनयों के संपूर्ण जगत् से परिचित रहें, क्योंकि कभी कभी एक ध्विन का विशेष अध्ययन करने में भी उन सब ध्विनयों की जानना आवश्यक हो जाता है जिनसे उसका विकास हुआ है अथवा जिन ध्विनयों का स्थान ले सकना उसके लिए संभव है। अतः विकार और विकास के अध्ययन के लिए सामान्य ध्विन-समूह का और किसी भाषा-विशेष के ध्विन-समूह का अध्ययन अत्यंत आवश्यक है।

सभी पीछे हम देख चुके हैं कि हम किसी भाषा की ध्विनयों का दे। हंगों से अध्ययन कर सकते हैं—एक ते। प्रयोग द्वारा उस भाषा की वर्तमान ध्विनयों का विश्लेपण और वर्गीकरण करके और दूसरे उन ध्विनयों का इतिहास और सिद्धांत-प्रतिपादन करके। पहले हंग से ध्विनयों का अध्ययन अर्थात् सीखना-सिखाना ही ध्विन-शिचा है। यह ध्विनिश्चा जीवित भाषा को ही अपना विषय बनाती है, क्योंकि परीचा और प्रयोग जीवित भाषा में ही संभव हैं। संस्कृत की जे। वर्ण-शिचा प्रसिद्ध है वह एक समय में वोजी जानेवाली संस्कृत-

<sup>(</sup>१) इन प्रयोजनें वा थे। इन विस्तृत वर्णन डा॰ संगलदेव के भाषा-विज्ञान (पृ॰ २१०-११) में दिया हुआ है।

<sup>(?)</sup> Cf. Sweet's History of Language P. 13.

माषा से संबंध रखती थी, पर म्राज वर्ण-शिचा के ग्रंथ केवल इति-हास और सिद्धांत की सामग्री उपस्थित करते हैं। ग्रॅंगरेजी, हिंदी, उर्दू, बॅंगला, पंजाबी ग्रादि की प्रत्यत्त ध्वनि-शिचा भी हो सकती है। ग्रॅंगरेजी ध्वितयों का ग्राजकल डेनियल जोंस ने बड़ा ग्रच्छा ग्रध्ययन किया है। वंगाली की उस बोली का, जो कलकत्ते में वोली जाती है श्रीर जिसका वर्तमान साहित में प्रयोग होता है, डा० सु० चैटर्जी ने वैज्ञानिक अनुशीलन किया है; इसी प्रकार पंजाबी श्रीर दक्खिती उर्दू ध्विनयों का डा० बेली श्रीर डा० कादरी ने आधुनिक विधि से अच्छा विवेचन किया है पर अभी तक किसी ने न ते। हिंदी की राष्ट्रीय बोली—खड़ी बोली—की ही ध्वनि-परीचा की है श्रीर न उससे संबद्ध इत्तरी हिंदुस्तानी की ध्वनियों का ही किसी ने प्रयोगात्मक अध्ययन किया है। खड़ी बोली और उत्तरी हिंदुस्तानी की ध्वनियाँ ऋधिकांश में एक सी हैं, अत: एक के विवे-चन से दूसरी को सहायता मिल सकती थी। पर वर्तमान स्थिति में खड़ी बोली की ध्वनियों का विश्लेषण श्रीर वर्गीकरण हमें अपने निज के पर्यवेचिया और युक्तियुक्त अनुमान के आधार पर ही करना होगा। ध्वनि-शिचा के दे। प्रधान ग्रंग हैं--पहला ध्वनियों की उत्पत्ति

क्रिणको स्थान श्रीर क्र<u>रण</u>े का ग्रध्ययन, श्रीर दूसरा उन प्रयत्नों की

(१) येली, कादगी, चैटर्जी श्रादि ने श्रपनी श्रपनी भाषाचों की ध्वनियों का श्रध्ययन किया है। हमारी हिंदी उनकी सजातीय भाषा है अतः हम तुलना द्वारा वहुत कुछ श्रनुमान भी कर सकते हैं।

(२) करण— उचारण की प्रधान इंद्रिय जिह्ना की कहते हैं (देखी— सावकतमं फरणम्); इसी से श्राभ्यंतर प्रयत्न की भी वरण कहते हैं। श्रानेक लीग तो उचारण-स्थान श्रीर करण का पर्याय के समान व्यवहार करते हैं। करण के श्रंतर्गत स्थान श्रा सकते हैं पर जिह्ना की, जो उचारण का प्रधान साधन है, उचारण-स्थान नहीं कह सकते। व्यं जन = कार्स = स्वष्ट हुए हिंदी - श्री किस्त = स्वारण-स्थान प्रयत्न का ग्रम्ययन कर लेने पर ही ध्वनियों का विश्लेषण श्रीर वर्गीकरण संभव होता है। करण -मूलरें = वार्गिन्व अतः श्रेत द्वीय भी जार

ध्वनि-शिद्धा के विद्यार्थी को सबसे पहले उन शरीरावयवें को जान लेना आवश्यक है जिनसे वाणी अर्थात् शब्द की उत्पत्ति होती है। साधारणतः वेाल-चाल में जिन अंगों अथवा अवयवें का उप-योग होता है उनमें से मुख्य ये हैं— (संकेत)

फु० १—फुफ्फुस। ग्रथवा फेफड़े - Wind Pule का० २—काकल - glottio ग्रंथ ३—ग्रमिकाकल - Ehit - glottio तं० ४—स्वरतंत्री ग्रथवा ध्वनितंत्री

क० पि० ५—कंठिपटक - ८४७००० ग्रञ्ज० ६—ग्रञ्ज-मार्ग ग्रथवा ग्रञ्ज-प्रणाली

श्वा० ७—श्वास-मार्ग म्रथवा श्वास-प्रणाली

ग० वि० ८—कंठ-सार्ग कंठ-विल अथवा गल-विल

घ० ६—घंटी अथवा कौआ

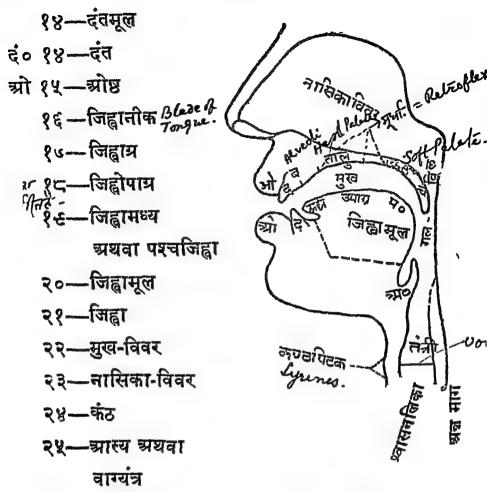
क० १०-कंठस्थान अथवा कंठ अर्थात् कोमल तालु

मू० ११ - मूर्धा

ता० १२—तालु

व० १३-वत्संर

- (१) इन में के अधिकांश नाम प्राचीन संस्कृत वाड्मय से प्रयुक्त हुए हैं, पर इस अंध में उनका जो अर्थ लिया गया है इसे ध्यान से समरण रखना चाहिए, क्योंकि भिन्न भिन्न टीकाकारों ने एक ही नाम की भिन्न भिन्न व्याख्याएँ की हैं। यथासंभव हमने पाणिनि, पतंजिल आदि के शास्त्रीय अर्थ की रचा करने का यत किया है।
- (२) वैदिक वाड्मय में वर्स्य श्रीर वर्स्य शब्दों का ही प्रयोग पाया जाता है। केवल ऋष्मातिशाख्य के कुछ संस्करणों में वर्ग्स श्रीर वर्त्स्य पाठ भी मिलते हैं पर ये दोनों (श्रशुद्ध ?) शब्द हतने प्रचलित हो गये हैं कि वे भी शुद्ध ही समक्षे जाते हैं।



इन छंगों के रूप ग्रीर व्यापार का ज्ञान न होने से प्रायः शिचा का महत्त्वपूर्ण ग्रीर सरल विषय भी व्यर्थ ग्रीर जटिल सा प्रतीत होने लगता है ग्रतः हमें संचेप में इनसे परिचय ग्रवस्य कर लोना चाहिए।

प्राण-वायु के देा प्रधान काम हैं—श्वास तथा प्रश्वास। शब्द की उत्पत्ति प्रश्वास से ही होती है अर्थात् जब वायु फेफड़ों से चलकर शास-नलिका द्वारा कंठिपटक में आती है अथवा और

<sup>(</sup>१) शब्द का उच्चारण रवास ष्रथवा प्रश्वास किसी से भी हो सकता है पर श्रभ्यास यही पाया जाता है कि प्रश्वास ही शब्दोच्चारण का कारण होती हैं। भीतर के रवास खींचते समय केवल 'सी-सी' जैसी ध्विन होती हैं। श्रंगरेजी में कभी कभी no का उचारण सांस खींचते हुए किया जाता हैं; श्रन्यथा सदा वाहर को निकलनेवाली प्रश्वास ही ध्विन का उपादान वनती हैं।

थोड़ा बाहर निकलने लगती है तब स्वर-तंत्रियों के व्यापार से शब्द की उत्पत्ति होती है। साधारण भाषा में भी हम कहते हैं कि कंठ अथवा गले से ध्वनि अथवा बोली निकलती है। यह कंठ का बड़ा लीकिक और व्यापक अर्थ है। श्रीवा शब्द से प्राय: बाहरी धंग का बोध होता है और कंठ से भीतरी ग्रंग का। पर संस्कृत शिचा-शास्त्र में कंठ से स्थान-विशेष का बोध किया जाता है जो जिह्वामध्य के ऊपर का छप्पर कहा जा सकता है। अत: हम गले के पूरे अवयव के लिए 'गला' शब्द का ही व्यवहार करेंगे।

हमारी शिक्ता-शास्त्रीय-दृष्टि से गले का वह भाग सबसे अधिक प्रधान है जिसका उमार पुरुषों के गले में हमें वाहर से भी देख पड़ता है। यह एक संदूक अथवा पिटारी के समान है। इसी के द्वारा श्वास-निलकों मुख से संबद्ध रहती है। वायु इसी पिटक अथवा पिटारी में आकर ध्विन अथवा स्वर का रूप धारण करती है। इसी से गले के इस अस्थिमय भाग को कंठ-पिटक, स्वर-यंत्र अथवा ध्विन-यंत्र कहते हैं। यह कंठ-पिटक एक ग्रंडा-कार संदूक जैसा होता है। इसके इस पार से उस पार तक दे। स्वर-तंत्रियाँ फैली रहती हैं। इनकी आड़ी स्थिति का अनुमान चित्र (पृ० २२०) से हो सकता है। ये दो तंत्रियाँ रवर की भाँति स्थितिस्थापक अर्थात् खिचकर सिकुड़ जानेवाली होती है। ये श्वासमार्ग को इस प्रकार घेरे रहती हैं कि साधारण अवस्था में श्वासप्रश्वास में कोई बाधा नहीं पड़ती। इनके प्रधान कार्य ये हैं—

(१) कभी कभी ये दोनों स्वर-तंत्रियाँ एक दूसरी से इतनी मिल जाती हैं कि श्वास का आना-जाना ही एक जाता है।

<sup>(</sup>१) कंड = Velum और गला = throat। इन शब्दों के लिए देखें। परिशिष्ट में शब्द-सूची।

<sup>(</sup>२) इसे ही कंड फूटना कहते हैं। यद्यों छैर खियों के गर्स में यह उभार नहीं होता, इसी से उनका स्वर श्रधिक कीमल है।ता है।

'फ़ुसफ़ुस' ध्वनि कहते हैं।

(२) साधारण सॉस लेने में ये भली भाँति खुली रहती हैं।

(३) कभी ये इतनी कम खुलती हैं कि इनके बीच में से प्राण-वायु निकल तो जाती है, पर उस कारण ये तंत्रियाँ स्वयं वीणा के तार के समान भ्रानभाना उठती हैं। इस कंपन का टेंदुए पर हाथ (1) रखकर अनुभव किया जा सकता है।

(४) ये तंत्रियाँ कभी कड़ी हो जाती हैं श्रीर कभी ढीली। इसी से कभी स्वर ऊँचा होता है श्रीर कभी नीचा।

(५) ग्रीर कभी कभी इन दोनों के बीच में से श्वास इस प्रकार निकल जाती है कि केवल फुसफुसाहट होती है—कंपन नहीं होता। इस समय जो ध्वनि उत्पन्न होती है उसे 'ज्ञित' स्रथवा

कठ-पिटक में अवस्थित इन दोनों स्वर-तंत्रियों के बीच के अवकाश को काकल कहते हैं। उपर के विवेचन से यह स्पष्ट हो जाता है कि स्वर-तंत्रियों का संकोच-विस्तार ही काकल का संकोच-विस्तार होता है। इसी से काकल सब ध्वनियों की प्रकृति माना

(१) काकत से कई विद्वान् कंठ के उस उन्नत (अर्थात् उभरे हुए) भाग के। समसते हैं जो किशोरावस्था बीतने पर स्त्रियों की अपेना पुरुपों में विशेप रूप से देख पड़ता है। इसे ही घंटी अथवा कंठ फूटना कहते हैं पर शास्त्रीय प्रसंगों से सिद्ध होता है कि काकता गले के उस आश्यं तर प्रदेश के। कहते हैं जिसके आगे आस्य अथवा सुख की सीमा प्रारंभ हो। जाती है 'ओष्ठात् प्रभृति प्राक्शकलगत् आस्यम्' और काकती, स्वर का भी यही अर्थ होता है कि गला दवाकर मंद और मीठा स्वर गाना अथवा बोलना। देखों—'काकती-स्वरेण गीयते' (नागानंद आदि नाटकों में)।

(२) प्रकृति का अर्थ है प्रयत्न की प्रकृति (जन्मस्थान)। किसी भी ध्विन का जन्म काकत्व में ही होता है, वहीं प्राण-वायु के सवल, निर्वल, किश, कोमल, श्रघोप, सघोप श्रादि होने का तथा उसके प्रयत्न का परिमाण ज्ञात हो जाता है। उसके श्रागे चलने पर केवल दो श्रंग श्रीर रह जाते हैं, कंठ-विल श्रार मुख-विल। कंठ-विल के संकोच-विस्तार से भी प्रयत्न का कुछ ज्ञान होता है पर लब ध्विन मुख-विल में श्राकर जिह्ना श्रीर कंठ, तालु, दंत श्रादि स्थानों के बीच में पढ़कर स्पष्ट उच्चित होती है तब उसके स्थान श्रीर प्रयत्न

जाता है। काकल के ऊपर गला होता है जिसे गलविल अथवा कंठ-बिल कहते हैं। मुख-विवर में से भोजन इसी गल-विल में जाता है और वहाँ से अल-मार्ग द्वारा श्रामाशय में पहुँचता है। इस गल-बिल अथवा गले से लेकर कंठ-पिटक तक का श्वास-मार्ग शब्दो-त्पित के समय खुला रहता है, पर भोज्य पदार्थ निगलने के समय यह श्वासमार्ग एक पर्दे अथवा आवरण से बंद हो जाता है। इस आवरण को अभिकाकल कहते हैं। इस प्रकार गल-बिल के अधःभाग का संयोग कभी काकल (अथवा कंठ-पिटक) से होता है और कभी अल-मार्ग से। इसी से कभी कभी यदि हम भरे मुँह से साँस लेते हैं तो एकाध दुकड़ा कुमार्ग में अर्थात् (काकलवाले) श्वास-मार्ग में जा पहुँचता है और हम खाँसने लगते हैं। इसे ही गला सरकना कहते हैं।

इस गल-बिल म्रथवा कंठ-बिल के म्रांकार-प्रकार का नियंत्रण (१) जिह्वा के निचले श्रीर पिछले भाग, (२) तथा कंठ<sup>१</sup> (स्थान)

का पूर्ण ज्ञान होता है। इसी से मुख-विक्त में पड़नेवाले स्थान थीर उनसे संवद्ध जिह्ना के प्रयक्त ही वर्ण-प्रक्रिया थीर ध्विन-विवेचन में प्रयान माने जाते हैं। पाणिनि के 'तुल्यास्यप्रयत' सवर्णम्' में प्रयत्न का श्राम्य तर प्रयत्न शर्थ जेने का यही रहस्य है। वे देा वर्ण सवर्ण (ज्ञाति से एक) माने जाते हैं जिनका स्थान थीर ध्राम्य तर प्रयत्न एक ही हो, जैसे इ श्रीर ई अथवा श्र श्रीर ह। देानें सवर्ण हैं, दोनें का जन्म एक ही कंठ-स्थान से हुआ, श्रीर दोनें को जन्म देनेवाला एक ही विवृत-प्रयत्न भी है। पर श्र श्रीर ह के संबंध में थोड़ा थीर विचार करना पड़ता है। इन दोनें का वर्ण जन्म से एक होते हुए भी (दोनें में सावर्ण्य का जन्म घटने पर भी) दोनें के स्वभाव में कुछ श्रंतर है—'अ' स्वर है श्रीर 'ह' व्यंजन। श्रतः व्याकरण में सवर्ण वे माने जाते हैं जो समान प्रयत्न श्रीर स्थान के होने पर एक ही वर्ग के हां, श्रर्थात् स्वर स्वर सवर्ण हो सकते हैं श्रीर व्यंजन व्यंजन सवर्ण हो सकते हैं। देखो—नाच्मलें। १।१।२

(१) जैसा पहले जिला जा चुका है, 'कंठ' शब्द के संस्कृत और हिंदी में कई अर्थ होते है। इसी से अंतःकंठ और वहिःकंठ शब्दों का प्रयोग क्रम से भीतर के गले और घाहर की घंटी के जिए होता है। गले अपवा गल-यिन की कंठ कहना प्रसिद्ध ही है। पर यहाँ (शिचा-शास्त्र में) कंठ में कोमल तालु (Soft palate) का अर्थ जिया जाता है। ग्रथित मुख के ऊपरवाले छप्पर के पिछले कोमल भाग से होता है। इस प्रकार जिह्ना ग्रीर कंठ इन दोनों ग्रंगों के कारण कंठ-बिल में जो नाना प्रकार के परिणाम ग्रथवा विकार होते हैं वे ही नाना प्रकार के स्वरें। को जन्म देते हैं। ग्रब इस कंठ-बिल से निकलकर श्वास या तो नासिका-विवर में जाती है ग्रथवा मुख-विवर में। जब कंठ की घंटी ग्रथित के। ग्रासका-विवर को बंद कर देता है तब ध्वनि मुख-विवर में से होकर ग्राती है ग्रीर वह ग्रननुनासिक ग्रथवा शुद्ध ध्वनि कहलाती है; पर जब नासिका ग्रीर सुख दोनों के मार्ग खुले रहते हैं तब सानुनासिक ध्वनि उत्पन्न होती है।

अव मुख-विवर में आकर ही ध्वित प्राय: अपना स्वरूप धारण करती है। अत: मुख-विवर के भीतर के धंगों और अवयवों का जानना परमावश्यक है। मुख के ऊपर की छत कंठ-विल से लेकर ओष्ठ तक फैली रहती है। यदि ओष्ठ से चलें तो पहले दाँत मिलते हैं। इन दाँतों के मूल से थोड़ा पीछे बढ़ने पर जो खुरदरा धौर उठा हुआ भाग है वह वर्त्स अथवा ताल्वम कहा जाता है, इसके पीछे तालुमध्य आता है। इसे ही संस्कृतज्ञ तालु कहते हैं। तालु-यध्य के पीछे का भाग तालुपृष्ठ अथवा मूर्धा कहलाता है। इसके भी पीछे जो कोमल भाग आता है उसे संस्कृत-शिचाकार कंठ कहते हैं। धौर इसके नीचे लटकनेवाली पूँछ को कीआ। (काक ), घंटो (कंठी ), धुंढिका, अलिजिहा अथवा ललरी कहते हैं। इनमें से पहले तीन भागों को अर्थात् वस्व (वर्स),

<sup>(</sup>१) देखो—महद्याति०—पृ० ४० — वर्त्सशब्देन दंतमूलादुपरिष्टादुच्छून : प्रदेश उच्यते ।

<sup>(</sup>२) यद्यपि श्रव मूर्वा उच्चारण स्थान नहीं माना जाता तथापि व्यवहार की रचा करने के लिए हम मूर्वा से तालुपृष्ठ का श्रर्थ लेंगे।

<sup>(</sup>३) श्रक्तहिवसर्जनीयानां कंठः सें यही श्रर्थ है; पर 'विवृण्वते कंठम्' सें कंडविल का श्रर्ध है।

<sup>(</sup> ४ ) 'काक' थ्रीर 'काकल' शब्द विचारणीय हैं।

<sup>(</sup> ४ ) कंड से ही विगढ़कर घंट श्रीर घंटी शब्द वने हैं।

तालु ग्रीर मूर्घा की ग्राधुनिक शिचा-शास्त्री कठार तालु ग्रीर कंठ की कीमल तालु कहते हैं। इसी कंठ अथवा कीमल तालु का ग्रीतिम भाग नासिका-विवर की उच्चारण-काल में अवरुद्ध अथवा विवृत करता है।

इस तालु रूपी छप्पर के नीचे भूमि के समान जिहा रहती है। उसके भी उसी कम से पाँच भेद किये जाते हैं—जिहानीक, जिहाम, जिहापमा, जिहामण्य छीर जिहामूल । काक अथवा घंटी जहाँ लटका करती है वहाँ से पीछे का भाग जिहामूल माना जाता है छीर घंटी तथा कंठ (कोमल तालु) के सामने का जिहा का भाग जिहामण्य कहा जाता है। यही पिछला भाग जिहापष्ठ अथवा परचजिहा भी कहलाता है। उसके आगे का भाग अर्थात तालु छीर मूर्घा के सामनेवाला भाग जिहापम अथवा पूर्वजिहा कहा जाता है। जिहा का शेष अगला भाग जिहाम अथवा जिहा-फलक कहलाता है। इस जिहाम का अप्रतम भाग (अर्थात् जीभ की नेतक) जिहानीक कहलाता है।

मुख-विवर के ऊपर नीचे के इन उच्चारणोपयोगी अवयवों से ही वास्तव में ध्विन उत्पन्न होती है अत: मुख को प्रधान वाग्यंत्र कहना चाहिए। काकल और कंठ-विल में ध्विन की प्रारंभिक अवस्था रहती है अत: उनका संबंध बाह्य माना जाता है और नासिका-विवर तो मुख का ही एक अंग माना जा सकता है। इस

<sup>(</sup>१) जिह्नानीक को हिंदी में जिह्नाने कि कह सकते हैं।

<sup>(</sup>२) देखो—महाभाष्य ६—जिह्नायोशयमध्यम्लानि। जिह्ना का यह प्राचीन शिकाशास्त्रीय विश्लेषण सर्वया आधुनिक प्रतीत होता है। देखे Daniel Jones: Pronunciation of English P. 3. इन अवयवों के नामां को भली भांति समक लेना चाहिए, क्योंकि अनेक लेखकों ने अनेक अर्थ किये हैं। कई लेखकों ने front of the tongue की जिह्नाएण्ड अयवा जिह्ना से अन्दित किया है पर साधारण पाठक अप्र और एण्ड से जिह्ना के अगले और पिछले भागों का ही अर्थ लेता है और front of the tongue न तो अगला भाग है न पिछला और न वह ठीक मध्य में ही है अतः उसे उपाप्र कहना ही उचित है। पश्च से संवंध दिखाने के जिए इसी भाग को प्रंजिह्ना भी कह सकते है।

प्रकार अधिक से अधिक ये चार प्रधान ग्रंग गिनाये जा सकते हैं— काकल, कंठ-बिल, मुख ग्रीर नासिका। इन्हीं चार अवयवें। के द्वारा वागिंद्रिय ग्रपना वागी-व्यापार करती है।

कंठ-पिटक में स्थित स्वर-तंत्रियाँ दो होठों के समान होती हैं। उनके बीच के अवकाश को काकल (अथवा ग्लॉटिस) कहते हैं। ये स्वर-तंत्रियाँ रवर की भौति स्थिति-स्थापक होती हैं इसी से कभी वे एक दूसरी से अलग रहती हैं और कभी इतनी मिल जाती हैं कि हवा का निकलना असंभव हो जाता है। जब वे तंत्रियाँ प्रस्पर मिली रहती हैं और हवा धक्का देकर उनके बीच में से बाहर निकलती है, तब जो ध्विन उत्पन्न होती है वह निदं कही जाती है। जब तंत्रियाँ एक दूसरी से दूर रहती हैं और हवा उनके बीच में से निकलती है, तब जो

ध्विन उत्पन्न होती है वह 'श्वास' कहलाती है। काकल की इन दोनें।

से भिन्न कई अवस्थाएँ होती हैं जिनमें फुसफुसाहट वाली ध्वनि उत्पन्न

होती है। इन्हें 'जिपत', 'जाप' अथवा 'उपांशु ध्विन' कहते हैं। व्यवहार में आनेवाली प्रत्येक भाषण-ध्विन 'श्वास' अथवा 'नाद' होती है। श्वासवाली ध्विन 'श्वास' और नादवाली ध्विन 'नाद' कहलाती है। पर जब कभी हम किसी के कान में कुछ कहते हैं तब नाद-ध्विनयाँ 'जिपत' हो जाती हैं और 'श्वास' ज्यों की त्यों रहती हैं। जिपत ध्विनयों का व्यवहार में अधिक प्रयोग न होने से यहाँ उनका विशेष विवेचन आवश्यक नहीं है। प, क, स आदि ध्विनयाँ 'श्वास' हैं। ब, ग, ज़ आदि इन्हों की समकच नाद-ध्विनयाँ हैं। स्वर तो सभी नाद होते हैं। 'ह' भी हिंदी

<sup>(</sup>१) श्वासयुक्त, सश्वास, श्वासवाली, श्वासानुप्रदान श्रादि कहने की श्रापेचा केवल 'श्वास' श्राधिक सुंदर श्रीर शास्त्रीय माना जाता है। इसी प्रकार नादानुप्रदान, नादयुक्त श्रादि के स्थान में 'नाद' का ही ज्यवहार किया जाना चाहिए। सद्योप श्रथवा घोषयुक्त के स्थान में 'घोष' ही प्रयुक्त होना चाहिए प्राचीन संस्कृत वाङ्मय में ऐसा ही होता रहा'है।

श्रीर संस्कृत में नाद होता है पर ग्रॅगरेजी भे शुद्ध श्वास है। यही 'ह' जब ख, छ, ठ म्रादि श्वास-वर्णों में पाया जाता है तव वह हिंदी में भी श्वासमय माना जाता है।

श्राजकल के कई विद्वान् श्वास-वर्धों के। कठोर<sup>२</sup> श्रीर नाद-वर्णों को कोमल कहते हैं, क्योंकि नाद-वर्णों के उच्चारण में स्वर-तंत्रियों के बंद रहने से एक प्रकार का कंपन होता है श्रीर ध्वनि गंभीर तथा कामल सुन पड़ता है।

काकल में स्वर-तंत्रियों की स्थिति के अनुसार ध्वनियों का श्वास भ्रीर नाद में भेद किया जाता है भ्रीर वे ध्वनियाँ मुख से किस प्रकार बाहर आती हैं इसका विचार ध्वनियों का वर्गीकरण करके उनके स्वर श्रीर व्यंजन दे। भेद किये जाते हैं। (जब किसी नाद-ध्वनि के। मुख में से निकलने में कोई रुकावट नहीं होती थ्रीर न नि:श्वास दे किसी प्रकार की रगड़ खाती है तव वह ध्वनि स्वर कहलाती है। अर्थात् स्वर के उच्चारण में मुखद्वार छोटा-बड़ा ते। होता है पर वह कभी विलक्कल वंद नहीं होता; वह इतना छोटा अथवा वंद सा भी नहीं होता जिससे बाहर निकलनेवाली हवा रगड़ खाकर निकले। स्वरें के अतिरिक्त शेष सब ध्वनियाँ व्यंजन कहलाती हैं। स्वरें में न किसी प्रकार विका 'स्पर्श' होता है श्रीर न 'घर्षणु', पर व्यंजनें। के उच्चारण मे थोड़ा बहुत स्पर्श अथवा घर्षण अवश्य होता है। इसी से स्वर-तंत्रियों से उत्पन्न शुद्ध<sup>8</sup> नाद 'स्वर' ही माने जाते हैं।

- (१) हिंदी के साथ ही श्रेंगरेजी श्रीर संस्कृत के उदाहरण देना विधा-र्थियों के तुल्जनात्मक श्रध्ययन के लिए हितकर होता है।
- (२) cf. hard and soft. (२) 'रवास' पारिभापिक अर्थ में प्रयुक्त होता है अतः वाहर निकलने-वाली श्वास-वायु अथवा प्राण-वायु के अर्थ में निःश्वास शब्द का प्रयोग किया जाता है।
- ( ४ ) स्वर की पुरानी परिभाषा थी 'स्वतंत्र उचरित है।नेवाली ध्वनि की स्वर कहते हैं'। अब वह ठीक नहीं मानी जाती, क्योंकि कुछ व्यंजन भी बिना खरों की सहायता के स्वतंत्र उचरित होते हैं।

यह स्वर श्रीर व्यंजन का भेद वास्तव में श्रोता के विचार से किया जाता है। स्वरों में श्रावण-गुण श्रयवा श्रवणोयता श्रधिक होती है अर्थात् साधारण व्यवहार में समान प्रकार से उच्चरित होने पर व्यंजन की अपेजा स्वर श्रधिक दूरी तक सुनाई पड़ता है। 'क' की अपेजा 'अ' श्रधिक दूर तक श्रधिक स्पष्ट सुन पड़ता है इसी से साधा-रणतया व्यंजनों का उच्चारण स्वरों के विना श्रसंभव माना जाता है।

खुर तो सभी नाद होते हैं, पर व्यंजन कुछ नाद होते हैं छीर कुछ श्वास। सामान्य नियम यह है कि एक उच्चारण-स्थान से उच्चरित होनेवाले 'नाद' का प्रतिवर्ण 'श्वास'

व्यं जन
ग्रवश्य होता है; जैसे—

स्थान	नाद	श्वास	
कंठ	ग	क	
ताल्ल	জ	च	
मूर्घा स्रोष्ठ	ਵ	ਣ	
स्रोष्ठ	ब	प	
दंत	द	त	
~~	ज़्	स- दंतमूल	reder.

पर यह नहीं कहा जा सकता कि प्रत्येक भाषा अथवा बोली में दोनों प्रकार की संस्थानियों ज्वनियाँ अवश्य व्यवहृत होती हैं। जैसे अँगरेजी में हू h श्वास-ध्विन है; उसका नादमय उच्चारण भी हो सकता है पर होता नहीं है—वोलनेवाले h का नादमय उच्चारण नहीं करते। इसी प्रकार संस्कृत अथवा हिंदी में 'ह' नाद है। उसका श्वासमय उच्चारण हो सकता है, पर होता? नहीं। इसी प्रकार 'म' छीर 'ल' अँगरेजी, संस्कृत और हिदी तीनों में नादमय

<sup>(1)</sup> cf. Pronunciation of English by Daniel Jones P. 6.

१२) इस पर मतभेद है। कई लोग हिंदी के ह की नाद भी मानते हैं। देखे। आगे इसी प्रकरण में।

उच्चरित होते हैं पर यदि कोई चाहे तो उनका श्वासमय उच्चारण कर सकता है। इस प्रकार के उच्चारण की पहचान अपने कंठ-पिटक के बाह्य भाग पर अँगुली रखकर स श्रीर ज़्जैसे वर्णों का कम से उच्चारण करने से सहज ही हो जाती है। स् में कोई कंपन नहीं होता पर ज़्में स्पष्ट कंपन का अनुभव होता है।

व्यंजनों का विचार दे। प्रकार से हो सकता है—(१) उनके उच्चारणे। प्रविधान के अनुसार और (२) उनके उच्चारण की रीति भीर हैं। हंग के अनुसार। यदि उच्चा-व्यंजनों का वर्गीकरण रणे। प्रविधान अवयवें के अनुसार। विचार करें ते। व्यंजनों के आठ मुख्य भेद किये जा सकते हैं—काकल्य, कंड्य, मूर्धन्य तालव्य, वर्त्स्य, दंत्य, ओष्ड्य और जिह्वामूलीय।

- (१) काकल्य (अथवा उरस्य) उस ध्विन की कहते हैं जो काकल स्थान में उत्पन्न हो जैसे हिंदी 'ह' श्रीर श्रॅंगरेजी h.
- (२) कंड्य विन अर्थात कंठ से उत्पन्न ध्विन। 'कंठ' से यहाँ तालु के उस अंतिम कोमल भाग का अर्थ लिया जाता है जिसे अँगरेजी में Soft Palate अथवा Velum कहते हैं। इसका वर्णन पीछे हो चुका है। जब जिह्वामध्य कोमल तालु का स्पर्श करता है तब कंड्य ध्विन का उच्चारण होता है; जैसे—क, ख।
- (१) इन्हों दोनों मेदों की 'स्थान' और 'स्वरूप' 'Place' and 'Form' का मेद कहते हैं। हम आगे 'उच्चारणोपयोगी श्रवयव' और 'उच्चारण-स्थान' श्रयवा 'स्थान' का पर्याय जैसा व्यवहार करेंगे। उच्चारण-स्वरूप को 'प्रयत' भी कहते हैं।
- (२) मूर्धन्य का अनुवाद भँगरेजी में प्रायः cerebral अथवा cacuminal किया जाता है पर आधुनिक विद्वान् 'retroflex' राद्य
  का ज्यवहार अधिक वैज्ञानिक समक्तते हैं; क्योंकि retroflex का अर्थ
  होता है परचोत्मुख अथवा परदाद्वर्ती। क्योंकि प, ट आदि मूर्धन्य कही जानेवाली ध्वनियाँ स, त आदि को जिद्वा पीछे के जाकर वेळिने से ही घनती
  हैं। आज-क्ष की मूर्धन्य ध्वनि तो ताल्य से भी पीछे की मानी जाती हैं।
- (३) Guttural, Velar श्रीर Uvular श्रादि सभी पर्यानें के लिए संस्कृत शिचाकार 'कंट्य' शब्द का प्रयोग करते हैं।

लेपे - हिलारे जन नेयिन मनतातिभा संयुत्तर्। औरस्ये में विज्ञानीयात् कत्वमात् रसंयुत्तरा

सावा-रहस्य २३०

(३) मूर्धन्य — कठोर तालु के पिछले भाग्र श्रीर जिह्वाय से डच्चरित वर्ण; जैसे—ट, ठ, ष ग्रादि । ग्रॅगरेजी में मूर्धन्य ध्वनियाँ होती ही नहीं।अंगोजीके प्रथः में वत्स्य वर्णत्रिका

(४) तालव्य अर्थात् कठार तालु ध्रीर जिह्वोपाय से उच्चरित

ध्वितः जैसे—ग्रँगरेजो । ग्रथवा हिंदी च, छ, ज।

( ५ ) वर्स्य म्प्रर्थात् तालु के म्प्रंतिम भाग, ऊपरी मसूड़ों म्रीर जिह्वानीक से उच्चरित वर्ण; जैसे—'न' ग्रथवा 'न्ह'। दंतमूल के अपर जो उभरा हुम्रा स्थान रहता है उसे वर्त्स कहते हैं (दंत-मूलादुपरिष्टादुच्छूनः प्रदेशः)। The of the long

(६) दंत्य विवा उपर के दाँतों की पंक्ति ध्रीर जिह्वानीक से उचिरित होती हैं; उदाहरणार्थ—हिंदी त, य, द श्रीर घ।
दित्य को कई उपभेद होते हैं—पुरादत्य (श्रव्यवा प्राग्दंत्य), श्रवदित्य,
प्रभावत्य (श्रयवा दंतमूलीय)। हिंदी में 'त' पुरोदंत्य श्रीर 'य'

श्रंतर्दत्य होता है। श्रॅगरेजी के त श्रीर द दंतमूलीय होते हैं।

لمكنعا ( ৩ ) খ্রা<u>ভ</u>্র वर्णों का उच्चारण बिना जिह्ना<sup>३</sup> की विशेष सहायता के होठों द्वारा होता है। इनके भी दे। भेद होते हैं-(क) द्वरोष्ठच जैसे—हिदी प और फ़ द्वरोष्ट्र वर्गों का

उच्चारण केवल दोनों ओठों से होता है। ( ख ) दंताष्ठच, जैसे-फ़ श्रीर व । इनका उच्चारण नीचे के होठ और उपर के दाँतीं द्वारा होता है।
(१) इसे ही Post-dental, Alyeolar or Teeth-ridge

Consonant कहते हैं। प्राचीन वैदिक काल में पूरा तवर्ग 'वरस्य' श्रथवा द्तम्लीय माना जाता था। देखेा—S.K. Chatterji: Origin & Development of Bengali P. 240. (अ) दंत्य को dental अथवा lingual कहते हैं।

(२) काकल्य श्रीर श्रीष्ट्य वर्णों के उच्चारण में जिह्ना की विशेप श्राव-रयकता नहीं पड़ती। इसी से जिह्ना की दृष्टि से कंट्य व्यंतनें। के। पश्च व्यंजन ( Back consonant ) श्रीर तालव्य व्यंजनें की श्रश्न व्यंजन (Front consonant) कहते हैं पर श्रोष्ट्य न्यंजनों में ऐसा कोई भेद नहीं है।

( ८ ) जिह्वामूलीय—हिंदी में कुछ ऐसी विदेशी ध्वनियाँ भी म्रा गई हैं जो जिह्वामूल से उच्चरित होती हैं: जैसे-क़, ख़. ग़। इन्हें जिह्वामूलीय कह सकते हैं।

यदि हम उच्चारण की प्रकृति श्रीर <u>प्रयत्न</u> के श्रनुसार व्यंजनें। का वर्गीकरण करें अर्थात् व्यंजनों का इस दृष्टि से विचार करें कि शरीरावयव उनका किस प्रकार उच्चारण करते हैं तो हम हिंदी में म्राठ वर्ग बना सकते हैं-

- (१) स्पर्श ( अथवा स्फोट ) वर्श वे हैं जिनके उच्चारण में श्रवयवें का एक दूसरे से पूर्ण स्पर्श होता है। पहले मुख में हवा बिलकुल रक जाती है छै।र फिर एक भोंके में वह घका देक्र बाहर निकलती है इसी से एक स्फोट की ध्विन होती है, जैसे-क अथवा प े किसी एक स्थान पर इतना संकीर्थ होजाता है कि हवा के बाहर निकलने में सर्प की जैसी शीत्कार अथवा ऊष्मर ध्वनि होती है। इस प्रकार इन वर्णों के उच्चारण में जिह्ना श्रीर दंतमूल अथवा वर्त्स के बीच का मार्ग खुला रहता है, बिलकुल बंद नहीं हो जाता। इसी से हवा रगड़ खाकर निकलती है अतः इन्हें घर्षे अथवा विवृत्ध व्य'जन कहते हैं। इनके उच्चारण में हवा कहीं रकती नहीं: इसी से इन वर्णों को सप्रवाह, अन्याहत अथवा अनवरुद्ध (Continuant) भी कहते हैं। स, श, ष, ज़ आदि ऐसे ही वर्ष वर्ण हैं।
  - (1) Stop, mute, explosive, plosive, occlusive contact or shut consonants श्रादि सव पर्याय के समान व्यवहत होते हैं।

(२) इसी से इन वर्णों को सेल्म ध्वनि (Spirant) अथवा जल्म ध्वनि

(Sibilant) सी कहते हैं। but now for all facative. (श्रेंगरेजी में spirant थेर fricative का पर्याय के समान व्यवहार है। ) इन्हें Durative भी कहते हैं।

( ) Open consonants.

( १ ) भनवरुद ( Continuant ) वर्ग में घर्ष वर्णों के श्रतिरिक्त थनुनासिक, श्रद्धस्वर, पारिवेंक श्रादि, द्वव वर्णों, का भी श्रंतर्भाव होता है। Sin vovels & Laboral.

(३) स्पर्श-घर्ष न्युछ वर्ग ऐसे होते हैं जिनके उच्चारण में स्पर्श तो होता है पर साथ ही हवा थोड़ी रगड़ खाकर इस प्रकार निकलती है कि उसमें ऊष्म ध्वनि भी सुन पड़ती है। इन्हें स्पर्श-घर्ष कहते हैं। जैसे हिंदी के च, छ, ज, म।

Nasal (४) ऋनुनासिक—जिस वर्ग के उच्चारण में किसी एक स्थान पर मुख बंद हो जाता है ग्रीर कोमल तालु (कंठ स्थान) इतना क्रुक जाता है कि हवा नासिका में से निकल जाती है वह भ्रानासिक कहा जाता है; जैसे—न, म।

Lateral (प्) पाश्चिक जिसके उच्चारण में हवा मुख के मध्य में दिल कि कि प्राचीति कि प्राचीति (पार्श्व से) बाहर निकलती है वह वर्ण पार्श्वकर होता है; जैसे-हिदी 'ल' अथवा अँगरेजी ।

(६) लुं ित उन ध्वनियों को कहते हैं जिनके उच्चारण में जीभ बेलन की तरह लपेट खाकर तालु को छुए; जैसे—'र'रे।

(७) उतिक्षण्त उन ध्वनियों को कहते हैं जिनमें जीभ तालु के किसी भाग को वेग से मारकर हट आवे; जैसे—इ और द।

(८) इन सात प्रकार के व्यंजनों के अतिरिक्त कुछ ऐसे भी वर्ण होते हैं जो साधारणतया व्यंजनवत् व्यवहत होते हैं पर कभी कभी स्वर हो जाते हैं; जैसे—हिंदी य और व। ऐसे व्यंजन अर्ध स्वर कहे जाते हैं।

(a) cf. Brugmann: A Comparative Grammar of the Indo-Germanic Languages Vol. I § 322 p. 261—An affricate is an 'explosive with a following homorganic spirant. e.g. H. G. pf, z (=ts), ch (=kx) from Ind. g. b, d, g.

र पारिर्वक ( lateral or side consonant ) की विभक्त (divided) भी कहते हैं; क्योंकि निःश्वास दे। पारवीं में विभक्त हो जाती है।

(३) 'र' का उचारण तीन प्रकार से होता है— लुंडित (rolled), (स्तित्त्र (flapped) श्रीर trilled (जिह्लोस्कंपी); इसी से कादिरी (हि॰ फो॰, पृ॰ ६४) श्रीर चैंटजीं ने (वै॰ जे॰ ६ १४०) श्राधुनिक 'र' की उत्तिस माना है पर सक्सेना ने इसे लुंडित माना है। र का जिह्लोस्कंपी उचारण श्रीगरेजी में होता है पर वह हिंदी के साधारण ज्यवहार में नहीं श्राता। अनुनासिक, पार्श्विक धीर लुंठित ब्यंजन कभी कभी एक ही वर्ग में रखे जाते हैं धीर सब द्रव वर्ष कहे जाते हैं। कुछ लोग छाई य,4,स्वरें (इ ह ) को भी इसी द्रव वर्ग में रखते हैं; क्योंकि इन सब में एक सामान्य गुण यह है कि वे यथासमय स्वर का भी काम करते हैं।

हिंदी व्यंजनें का वर्गीकरण

स्चना - (१) श्वास वर्णों के नीचे लकीर खींच दी गई है, शेप वर्ण नाद हैं। (२) जो वर्ण केवल वेलियों में पाये जाते हैं वे के। एक में दिये गये हैं।

( 4			1 4114	ઝા અ પ	14 0110	6 44	वाष्ट्रका क	1199	19 0
	व विद्यारह्या व १	दंतीष्ट्य श्रि	हि. क	वरस्य ४	ताच्च व्य	क ध्र	<b>新</b> 亚	जिद्धमूर्वाया <b>न</b>	काकत्म प्रथवा वरस
१ स्पर्श (अथवा स्फोट)	प ध फ स		त द			र इ इ	क ग	क्	
२ वर्ष (श्रयवा संघर्ष)		कृ, च		स ज़	য	•		<u>ख</u> ग	be-i bo
३ स्पर्श-घर्ष					च ज छ म				
४ श्रनुनासिक	म म्ह			न न्ह	[ল]	ग	<u>ভ</u>		
र पारिवंक				च [हह]					
<b>६</b> खु <sup>*</sup> हित				र [र्ह]					
७ श्रद्धस्वर		.व			य				
म उत्ति <b>स</b>						<b>छ</b> •			

<sup>(</sup>१) cf. liquids in Dumville: Science of Speech. p. 85. or Daniel Jones: Pronunciation of Eng. P.I. संस्कृत के थंत:स्थों का भी यही स्वभाव है कि वे व्यजन और स्वर के बीच मे रहते हैं।

जब किसी अवयव की—विशेषकर जिहा की—केवल अवस्था में परिवर्तन होने से ध्विन मुख से बाहर निकलकर उच्चरित हो जाती है—किसी प्रकार का स्पर्श अथवा घर्षण नहीं होता, तब उस उत्पन्न ध्विन को स्वर; धीर जिहा की उस अवस्थित को स्वरावस्थित अथवा अखरावस्थित कहते हैं। अभ्यास करने से हमारे कान इस प्रकार की न जाने कितनी अच्चरावस्थितियों की कल्पना कर सकते हैं—न जाने कितने सी अचर सुन सकते हैं, पर प्रत्यच्च व्यवहार में प्रत्येक भाषा की स्वर-संख्या स्थि परिमित ही होती है। हिंदी के मूलस्वर (अथवा समानाचर) ये हैं—

अ आ ऑ [ ऑ ] [ ओ ] [ ओ ] ओ ड [ इ ] ऊ ई इ

ि इ ] ए [ ए ] [ ए ] [ ऍ ] [ ऍ ] [ अ ] इन मूलस्वरों अथवा

समानाचरों के अनुनासिक तथा संयुक्त रूप भी पाये जाते हैं।

उनका वर्णन आगे आयगा।

स्वरों का अधिक वर्णन करने के पूर्व हमें स्वर श्रीर अत्तर के अर्थ पर विचार कर लेना चाहिए। स्वर श्रीर व्यंजन—ये दें। प्रकार की ध्वनियाँ होती हैं। संस्कृत में 'वर्ण' से इन सभी ध्वनियों का अर्थ लिया जाता है, पर अत्तर से केवल स्वर का बोध होता है। 'हिंदी में कभी कभी वर्ण श्रीर अत्तर का पर्याय जैसा प्रयोग होता है।' शास्त्रीय पद्धित का निर्वाह करने के लिए हम भी संस्कृत का अर्थ ही मानेंगे श्रीर वर्ण में स्वर श्रीर व्यंजन दोनों का श्रंतर्भाव करेंगे पर अत्तर को स्वर का पर्याय मात्र मानेंगे। जहाँ 'सुर' श्रीर 'बल' का वर्णन करना पड़ता है वहाँ यह भेद सुविधाजनक होता है।

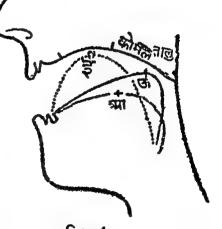
क स्मूल उत्पन्न होते हैं। अतः जिह्ना के प्रधान खंगों के अनुसार उनका वर्गीकरण करना सहज और लाभकर होता है। सुस्पष्ट स्वरों की (१) अचर वर्ण-समूह के अर्थ में भी प्रयुक्त होता है। देखें — इसी प्रकरण में अचर थीर अचरांग।

उच्चारण-स्थिति पर विचार करने से जिह्ना की तीन प्रधान श्रवस्थाएँ ध्यान में श्राती हैं—एक सबसे श्रागे की ऊँची, दूसरी सबसे पीछेकी सल

जेंच्री और एक बीच की सबसे मूल.

मीची। यदि आ को जीभ की सबसे नीची अवस्था मान लें तो जीभ ई के उच्चारण में आगे की अगेर ऊँचे उठती है और 'कु' के उच्चारण में पीछे की ओर ऊँचे उठती है।

चित्र २ के ई, ऊ श्रीर श्रा को मिलाकर यदि एक त्रिकीण



चित्र सं० २ जिह्ना की श्रवस्थाएँ

बनाया जाय तो जिस स्वर के उच्चारण करने में जीभ स्वर-त्रिकीण की दाहिनी त्रोर पड़े वह पश्च (पिछला) स्वर, जिस स्वर के



चित्र सं ० ३

उच्चारण करने में जीभ बाई श्रोर पड़े वह स्रम्म ( स्रगला ) स्वर ध्रीर जिसके उच्चारण करने में इस त्रिकाण के भीतर पड़े वह मिश्र स्रम्मवा मध्य स्वर कहलाता है। इस प्रकार जिह्वा उच्चारण के समय कहाँ रहती है इस विचार से स्वरों के स्रम्म, मिश्र (मध्य) स्रीर पश्च तीन वर्ग किये जाते हैं। यह जीभ की स्नाड़ी स्थिति का विचार हुआ;

धीर यदि जीभ की खड़ी स्थिति का विचार करें तो दूसरे प्रकार से वर्गीकरण किया जा सकता है। जिस स्वर के ड्यारण में जीभ बिना किसी प्रकार की रगड़ खाये यथासंभव ऊँची उठ जाती है उस

(१) इस वर्गीकरण में अप्र और पश्च स्वर ते। सुस्पष्ट (of well-defined quality) होते हैं और मिश्र (mixed) स्वर श्रस्पष्ट (obscure) होते हैं। पंजाबी में ऐसे श्रस्पष्ट स्वर होते हैं; श्राधुनिक हिंदी में नहीं होते। पर श्रवधी में श्रस्पष्ट स्वर भी पाये जाते हैं; जैसे—सोरीही राम्कं।

भाषा-रहस्ये २३६ ्रिश्स्वर को संवृत (वंद ग्रथवा मुँदा) कहते हैं; श्रीर जिस स्वर के लिए जीभ ज़ितना हो सकता है उतना नीचे आती है म्म उसको विवृत (खुला) कहते हैं। इन दोनों स्थानों के बीच के ग्रंतर के तीन भाग किये जाते हैं। जा संवृत से है र्थि दूरी पर पड़ता है वह ई्षत् संवृत अथवा अर्द्ध-संवृत (अधमुँदा) कहलाता है श्रीर जो विवृत से 🖁 दूरी पर पड़ता है वह ईषद् विवृत भिष्ण त्राथवा अर्छ-विवृत ( ग्रधखुला ) कहलाता है। उदाहरण—ग्रम, वर् मिश्र थ्रीर पश्च के उदाहरण क्रमशः 'ईख', (ईस्' (पं०) ग्रीर 'ऊपर'प शब्दों में ई, ऋं श्रीर क हैं। संवृत, ईषत्संवृत, ईषद् विवृत श्रीर विवृत के उदाहरण क्रमश: 'ऊपर', 'अनेक', 'बेातल', 'आम' में

क, ए, भ्रो भ्रीर म्रा हैं।

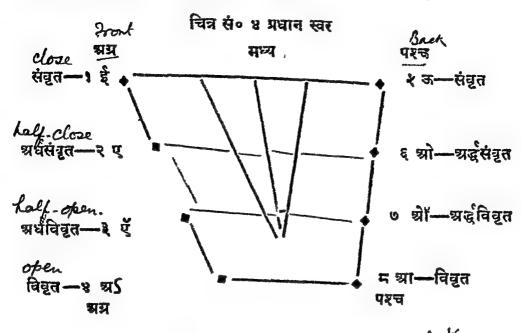
इसी प्रकार जीभ की ग्रवस्थाग्रों का विचार करके धौर ग्रनेक भाषात्रों की परीचा करके भाषा-शास्त्रियों ने ग्राठ प्राक्त ग्रथवा प्रधान म्रज्ञर स्थिर किये हैं; इन स्वर-ध्वनियों के लिए जीम की आवश्यक अवस्थाओं का तथा उनके श्रावण गुणों का वर्णन किया

है। ये ब्राठों प्राकृत स्वर भिन्न भिन्न भाषात्रों के स्वरों के ब्रध्ययन के लिए बटखरों का काम देते हैं। इनका ज्ञान किसी विशेषज्ञ से मुखोपदेश द्वारा कर लेने पर ध्वनि-शिचा का अध्ययन आगे प्रथ द्वारा भी हो सकता है। हम भी पहले इन प्रधान स्वरी का चित्र (१) जिनको मुखोपदेश न मिल सके उन्हें ग्रंथ द्वारा जीभ की श्रव-स्थाओं का तथा आमोफोन द्वारा उनकी श्रूयमाण ध्वनि का परिचय कर लेना

चाहिए, श्रन्यथा किसी भाषा-विशेष के उचारण की जानना श्रीर सीखना

कभी संभव नहीं । इस विषय के प्रामाणिक अंधों में M. V. Trofimov and Daniel Jones: The Pronunciation of Russian, (Cambridge, 1923) और G. Noel-Armfield: General Phonetics, (3rd edition, Cambridge, 1932,) उल्लेखनीय हैं। इन प्रधान स्वरों के ग्रामोफोन रेकर्ड्स हिज मास्टर्स व्हाइस यामोफोन कंपनी ने तैयार किये हैं श्रीर ३६३ श्राक्सफोड

स्ट्रीट, लंदन W. I. में मिलते हैं। उनका मूल्य केवल तीन शिलिंग छः पेंस है (Catalogue No. B. 804)। and the state of t खींचेंगे श्रीर फिर उन्हीं से तुलना करते हुए हिंदी के स्वरें। चित्र बनावेंगे श्रीर उनका सविस्तर वर्णन करेंगे।



चित्र सं• ४ प्रधान स्वर श्रीर हि'दी स्वर ११ हर्-हरे अन्तर्गति थी अन्तर्गति थे भेद नहीं किया गमा-· **८ - उ**- उ なり १२ ए-भे िश्य वंरेकार (३ थाँ) relimationed are short F X{羽 Pembs 13 + 14 are under 15th Drives रं श्रा

(१) श्रॅगरेनी के खरों का चित्र Daniel Jones की Eng.
Pronouncing Dictionary में (I. M. Dent & Sons,
London); वंगला का डॉ॰ सुनीतिकुमार चैटर्जी की वंगानी फोनेटिक रीडर
को लोगों ने अत्येद बिर के १२ भेद भागे हैं - पराले बार के

२३८ मांबा-रहस्य

चित्र सं० ५ में जो अंतर्राष्ट्रीय लिपि में अत्तर लिखे हैं वे प्रधान स्वर (Cardinal Vowels) हैं और जो नागरी लिपि में लिखे अत्तर हैं वे हिंदी के मूलस्वर हैं; उनमें भी जो कोष्ठक के भीतर दिये गये हैं वे केवल बोलियों में पाये जाते हैं। और एक ही क्रॉस चिह्न (×) के सामने जो दो अत्तर लिखे गये हैं वे एक ही समान उचरित होते हैं क्योंकि जिपत स्वर के उच्चारण में जिह्ना द्वारा कोई अंतर नहीं होता—केवल काकल की स्थिति थोड़ी भिन्न हो जाती है। इस प्रकार यद्यपि साधारण स्वर कुल १६ होते हैं, पर यहाँ जीभ की अवस्थाएँ केवल १६ चिह्नित की गई हैं। इसी प्रकार सानुनासिक और संयुक्त स्वरों का भी यहाँ विचार नहीं किया गया है; आगे होगा।

स्वरों का गुण त्रोठों की स्थिति पर निर्भर रहता है। उचारण करते समय त्रोष्ठ स्वाभाविक त्रर्थात् उदासीन त्रवस्था में रहते हैं कि वृत्ताकार त्रीर त्रवृत्ताकार त्रिया त्रवाकार त्रिया वृत्ताकार त्रीर त्रवृत्ताकार त्रिया त्रवाकार त्रिया त्रवाकार त्रिया त्रवाकार त्रिया त्रवाकार त्रवाका त्रव

मां मां प्रियों की शिथिलता और दृढ़ता के विचार से भी स्वरें।
का विचार किया जाता है और स्वर दृढ़ और शिथिल माने जाते
हैं; जैसे—ई और क दृढ़ स्वर हैं; इ और ड
शिथिल स्वर हैं। कंठिपटक और चिबुक के
वीच में भ्रांगुली रखने से यह सहज ही अनुभव होने लगता है

में थ्रीर हिंदुस्तानी का चित्र डॉ॰ कादिरी की हिंदी फोनेटिक रीडर में मिलेगा। इनके देखने सेहिंदी की विशेषता विद्यार्थी के ध्यान में थ्रा जायगी। (१) Rounded.

(?) Unrounded.

कि हस्व इ के उच्चारण में वह भाग कुछ शिथिल हो जाता है पर दीर्घ ई के उच्चारण में वह सर्वथा दृढ़ रहता है।

कंठ अर्थात् कोमल तालु का भी स्वर-गुण पर प्रभाव पड़ता है। साधारण स्वरों के उच्चारण करने में कंठ अर्थात् कोमल तालु उठकर गल-बिल की भित्ति से जा लगता है (देखे। चित्र सं०२); इसलिए नासिका-विवर बंद हो जाता है और ध्वनि केवल मुख में से निकलती है। पर जब यह कोमल तालु थोड़ा नीचे थ्रा जाता है तब हवा मुख और नासिका दोनें में से निकलती है। ऐसी स्थिति में उच्चरित स्वर अनुनासिक कहे जाते हैं। शिष्ट हिंदी में सानुनासिक स्वरों के अतिरक्त अन्य कई प्रकार की ध्वनियाँ होती हैं, जैसे—संध्यचर, श्रुति, प्राण-ध्वनि आदि।

हम पीछे अचर को स्वर का पर्याय मान चुके हैं। उसका संस्कृत प्रंथों में एक अर्थ और भी होता रहा है। अचर उस अवर और अवरांग अवरांग अयुवा महके में बोला जाता है। अतः 'अह्मरांग' पद का व्यवहार उन व्यंजनों के लिए होता है जो स्वर के साथ एक महके में बोले जाते हैं। अतः प्राप्तिशारकों में अक्ष्त शब्द अधिकित के

<sup>(</sup>१) सुखनासिकावचने।ऽनुनासिक:। पाणिनि

<sup>(</sup>२) cf. Nasalization in Hindi Literary works by Dr. Siddheshwar Verma, (published in the Journal of the Department of Letters Vol. XVIII, 1929, Calcutta University). वास्तव में आज पढ़े-लिखे लोग भी अनुनासिक स्वरों का प्रयोग करते है, पर जिखने में अनुनासिक स्वर का मयेगा नहीं ही होता।

<sup>(</sup>३) द्रव व्यंजन (liquids) भी साजुनासिक हो जाते हैं छार स्पर्श-व्यंजन का साजुनासिक उच्चारण होने पर वह अपने वर्ग का अनुनासिक व्यंजन ही हो जाता है जैसे प का म और क का छ।

अम् पत्यासार व्यंजन

धिने उस ध्वति-समुदाय में एक स्वर अथवा स्वर-सहूश व्यंजन ग्रवश्य रहना चाहिए। उसी स्वर ग्रथवा स्वरवत् व्यंजन के पूर्वींग ग्रथवा परांग वनकर अन्य वर्ध रहते हैं। इस प्रकार एक ग्रचर में एक ग्रथवा ग्रनेक वर्ण हो सकते हैं। जैसे पत् ग्रथवा चट् शब्द में एक ही अत्तर है और उस अत्तर में तीन वर्ण हैं—एक स्वर ग्रीर दे। व्यंजन। इन तीनों में ग्राधार-स्वरूप स्वर है, इसी से स्वर ही अत्तर कहा जाता है। शास्त्रीय भाषा में ऐसे स्वर की भ्राचरिक (Syllabic) कहते हैं श्रीर उसके साथ उच्चरित होनेवाले पूरे ध्वनि-समूह को ग्रन्तर कहते हैं?।

जब एक स्वर एक भाटके में बोला जाता है तब वह मूल स्वर म्रथवा समानाच्र<sup>३</sup> कहलाता है, पर जुब दे। म्रथवा दे। से म्रधिक संध्यवर श्रथवा स्वर एक ही अटके में बोले जाते हैं तब वे मिलकर एक संयुक्त स्वर अथवा संध्यत्तर को जन्म देते हैं। अ, स्रा, ए स्रादि जिन १६ खरी का हम पीछे वर्षन कर चुके हैं वे समानाचर अर्थात् मूलस्वर ही थे। संस्कृत में ए ओ हिं, क्योंकि उनके उच्चारण में दे। अचरों की प्रतीति नहीं होती। ए अथवा ओ का उच्चारण एक अचर के समान ही होता है। हिदी में ऐ और थी संध्यचर हैं, जैसे-ऐसा, थीर, सी म्रादि।

(१) अचर (Syllable) के प्वांग श्रीर परांग की चिंता प्रातिशाख्यों में भी हुई है। देखेा—ऋ० प्रा० प० १।२१ सूत्र।

(२)—देखो ऋक्प्रातिशाख्य—सव्यंजनः सानुस्वारः शुद्धो वापि म्बरे।ऽइरम्। एक अत्तर में (१) कभी शुद्ध स्वा, (२) कभी स्वर श्रीर व्यजन, (१) कभी स्वर श्रीर श्रनुस्वार; (४) श्रीर कभी स्वर, व्यं अन थीर श्रनुस्वार समी रहते हैं।

(₹) Simple vowel

इनका वर्णन आगे आयगा।

( ४ ) Diphthong, triphthong आदि।

हम देख चुके हैं कि एक ध्वनि के उच्चारण करने में अवयव-विशेष एक विशेष प्रकार का प्रयत्न करते हैं अत: ज़ब एक ध्वनि

के बाद दूसरी ध्वनि का उच्चारण किया जाता श्रुति है तब उन्हें एक स्थान से दूसरे स्थान पर म्राना पड़ता है। उच्चारण-स्थानों की बनावट एक समस्थल नली के समान नहीं है जिससे हवा बराबर प्रवाहित होकर ध्वनि उत्पन्न करती रहे अतः स्थान-परिवर्तन अवश्य होता है। जैसे--'एका' शब्द में तीन ध्वनियाँ हैं; उसके उच्चारण में जीभ की पहले (१) ए-स्थान से क-स्थान को थ्रीर फिर (२) क-स्थान से ग्रा-स्थान को जाना पड़ता है। इन परिवर्तनों के समय हवा तो निकला ही करती है धीर फलतः एक स्थान श्रीर दूसरे स्थान के बीच परिवर्तन-ध्वितयाँ भी निकला करती हैं । ये प्रिवर्तन-ध्वनियाँ श्रुतिर कही जाती हैं। इनके देा भेद होते हैं 🎓 पूर्वश्रुति र उस परिवर्तन-ध्वनि को कुहते हैं जो किसी स्वर अथवा व्यंजन के पूर्व में आती है। धीर ्री जो पर में त्राती है उसे पर-श्रुति श्रथवा पश्चात्श्रुति कहते हैं। बहुत तेजी से श्रीर बेपरवाह होकर लिखने में लेखक की लेखनी जहाँ जहाँ रुकती है वहाँ वहाँ वर्णों श्रीर शब्दों के बीच में श्रापसे श्राप ल अनुजानका ऐसे चिह्न बन जाते हैं कि एक श्रृजानकार को वे इतने बड़े दीखते हैं कि उसके लिए वह लेख पढ़ना ही कठिन हो जाता है।

प्रकार बोलने में भी ये लघु उच्चारणवाली श्रुतियाँ कभी कभी , इतनी प्रधान हो जाती हैं कि वे निश्चित ध्वनि ही बन जाती हैं। निर्मित्र में बन्ह बिर्म कि निर्मित्र कि

<sup>(</sup>१) प्रायः दे। वर्णों के बीच सदा श्रुति होती है पर कभी कभी श्रुति-रहित संयोग भी होता है; जैसे—मयंक में क का ही श्रुत्वनासिक रूप क है श्रवः क् श्रीर क के बीच कोई स्थान-परिवर्तन नहीं होता और इसी लिए कोई श्रुति भी नहीं होती।

<sup>(?)</sup> Glide.

<sup>( ? )</sup> On-glide.

<sup>(8)</sup> Off-glide ·

इसी से ध्विन के विकार और विकास में श्रुति का भी महत्त्व माना जाता है। पहले श्रुति इतने लघु प्रयत्न से उच्चिरत होती है कि उसे लघुप्रयत्नतर भी नहीं कहा जा सकता, पर वही प्रवृत्ति यदि कारणवश थोड़ी बढ़ जाती है तो एक चै। थाई श्रथवा ग्राधे वर्ण केर समान श्रुति होती है। श्रुति जब और भी प्रवल होती है तब स्पष्ट एक वर्ण ही बन जाती है। इस प्रकार श्रुति एक नये वर्ण को जन्म देती है। इस वृद्धि के उदाहरण सभी भाषाओं में मिलते हैं। ईद्र, पर्वत, प्रकार, श्रम ग्रादि के संयुक्त वर्णों के बीच में जो श्रुति होती थी वही मराठी, हिंदी ग्रादि भाषाओं में इतनी बढ़ गई कि इंदर, परवत, परकार, भरम ग्रादि बन गया। इस प्रकार इस 'युक्त परवत, परकार, भरम ग्रादि बन गया। इस प्रकार इस 'युक्त

(१) cf. ब्योर्लं घुप्रयत्नतरः शाकटायनस्य (८१३।१८ पा०)। जब व श्रीर य स्पष्ट सुन पड़ते हैं तब उन्हें लघूरचारणवाला मानते हैं श्रीर उन्हें छघु-प्रयत, छघुप्रयत्ततर अथवा छघूच्चारण कहते हैं। पर एक बात यहाँ ध्यान देने ये। ग्य है कि अहोजी दीचित ने इस सूत्र की टीका में विखा है— यस्योचारणे जिह्नात्रोपात्रमध्यमूलानां शैथिल्यं जायते स ळघूचारणः । जिसके रचारण में जिह्ना के सभी भाग शिथिल हो जाते हैं वह बघु उचारण की ध्विन है; परिवर्तन-ध्विन श्रर्थात् श्रुति के उच्चारण के समय जिह्ना सचसुच शिथिल रहती है क्योंकि जिह्ना एक स्थान पर से दूसरे स्थान पर जाती रहती है, वह किसी एक स्थान पर दृढ़ नहीं रहती; उसी समय श्रुति उच्चरित हो जाती है अतः पाथिनि ने अति की बात का विचार बड़ा सुदर किया है। इसी लघुप्रयत्न अथवा लघुचारण य की हेमचंद्र ने यश्वति नाम दिया है। देखा-सि० हे॰ म्।१।१८०। श्राधुनिक देश-भाषाओं में य श्रीर व के श्रतिरिक्त ह की श्रुति भी पाई जाती है; जैसे — होठ, हाँ श्रादि में। कुछ लोग श्रुति का प्रयोग अचर (Syllable) के लिए भी करते हैं। अतः हमारे इस पारिमापिक अर्थ को ध्यान में रखना चाहिए । देखेा-Gujrati Language and Literature (Wilson Philological Lectures.) P. 113.

(२) यह वात भी स्मरण रखनी चाहिए कि स्वर-भक्ति (स्वर का एक भाग) एक प्रकार की श्रुति ही है श्रीर युक्त-विकर्ष इसी प्रवृत्ति का विकास है—इनका वर्णन श्रागे इसी प्रकरण में श्रावेगा। विकर्ष' का कारण 'श्रुति' में मिलता है। स्कूल छोर स्नान के लिए जो इस्कूल, अस्कूल, इस्नान, अस्नान र्आदि रूप वोले जाते हैं किन वे पूर्वश्रुति के ही फल हैं। इन उदाहरणों में स्वर का आगम हुआ है; इसी प्रकार व्यंजन श्रुति भी होती है, जैसे सुनर में जो न और अ के वीच में श्रुति होती है वही इतनी वढ़ जाती है कि 'सुंदर' शब्द बन जाता है; 'वानर' का बाँदर (मराठी), बंदर (हिंदी) आदि बन जाता है। ऐसे उदाहरण प्राकृतों और देश-भाषाओं में ही नहीं, स्वयं संस्कृत में मिलते हैं; जैसे अग्वेद में इंद्र का इंदर, दर्शत का दरशत; लीकिक संस्कृत में स्वर्ण का सुवर्ण, पृथ्वी का पृथिवी, सूनरी का सुंदरी आदि। श्रीक ते अस्मार्गण का पीछे से Alcument की स्वर्ण का प्रविद्ध में पार्थ जाते हैं। अगरेजी में भी Henry के लिए Henery और Umbrella के लिए Umberella उचारण करना साधारण वात हैं।।

जब काकल के श्वास-स्थान से नाद-स्थान तक आने में एक पूर्वश्रुति होती है तब ध्वनि का आरंभ क्रमिक होता है और जव

<sup>(</sup>१) देखे — Comparative Philology by Edmonds: p. 35.

<sup>(</sup>२) 'श्वास-वर्ग' (Breath-group) का धोड़ा वर्णन आगे भी आवेगा।

<sup>( ? ) &#</sup>x27;Gradual beginning'.

ध्विन उत्पन्न होने तक श्वास सर्वथा अवरुद्ध रह जाती है तब प्रारंभ स्पष्ट होता है। साधारण्यतया इन दोनों ही दशाओं में वक्ता की ध्विन का आघात (अथवा बलाघात)

प्राण-ध्विति ठीक स्वर पर ही पड़ता है पर कभी कभी वक्ता उस स्वर के उच्चारण के पहले से ही एक आधात अथवा भाटके से बोलता है—स्वर का उच्चारण करने के पूर्व ही कुछ जोर

वक्ता उस स्वर के उच्चारण के पहल स हा एक आधात अथवा भटके से बेलिता है—स्वर का उच्चारण करने के पूर्व ही कुछ जोर किर्मान्ति कें देकर बेलिता है। ऐसी स्थिति में उस स्वर के पूर्व एक प्राण-ध्वनि सुन पड़ती है जैसे ए, ओ, अरे की पूर्वश्रुतियों पर जोर देने से हे, हो, हरे बन जाते हैं। इसी प्रकार अस्थि और ओष्ठ के समान शब्दों में इसी जोर लगाने की प्रवृत्ति के कारण प्राण-ध्वनि (ह) आहर्

प्रकार हिंदी श्रीर ग्रॅगरेजी ग्रादि का 'ह' क्रिमक प्रारंभ वाली पूर्व-श्रुति का ही 'जारदार' रूप है। यही कारण है कि ग्रादि के ह को कई विद्वान् श्रुवोष श्रीर श्वास मानते हैं।

इस प्राण-ध्वित का आगम बोलियों में मध्य और अंत में भी पाया जाता है; जैसे—'भेजपुरिया' फटा और खुला को फट्हा और खुल्हा कहते हैं। दु:ख, छि: आदि में जो विसर्ग देख पड़ता है वह भी प्राण-ध्वित ही है। ख, घ आदि में जो प्राण-ध्वित सुन पड़ती है उसी के कारण संस्कृत-भाषा-शास्त्रियों ने अल्पप्राण है और स्मार्थ

व महाप्राण—दो प्रकार की ध्वनियों के भेद किये हैं की जब वही श्रुति ग्रादि में न होकर किसी स्पर्श ग्रीर स्वर के बीच में ग्राती है ग्रीर उस पर जोर (बल) दिया जाता है तब

(१) श्रॅंगरेजी में 'ह' सदा श्वास-ध्विन होती है श्रीर संस्कृत में सदा नाद होती है; पर हिंदी में श्रंत में श्रानेवाला ह श्वास होता है श्रीर श्रादि में श्रानेवाले ह के विषय में मतभेद है। हिंदी के होठ, हाँ, हूँ, गुजराती के हवे, हमारुं, महारुं श्रादि में लघुप्रयल ह है, इसी से उसे श्रानेक विद्वान श्वास 'ह' मानते हैं। देखो—श्रागे इसी प्रकरण में।

(२) इनकी परिभाषा श्रागे मिलेगी।

'सप्राण' अर्थात 'महाप्राण' स्पशों का उच्चारण होता है; जैसे—

ह में में में में में में में में स्प्रीण स्पर्श है। संस्कृत के कपाल का देशभाषाओं में खेपड़ा और खप्पर रूप हो गया है। उसमें भी यह सप्राण उच्चारण की प्रवृत्ति लित्तत होती है।

विश्लेषण की दृष्टि से वर्णन करते समय हम लघूच्चारणवाली श्रुति तक का विचार करते हैं श्रीर जब हम ध्वनि की संहिति श्रीर

विश्वय विक्रिस धाका (१) कई जेखक समाण स्पर्शों (Aspirated Stops) को भी प्राण-ध्वनि (Aspirates) ही कहते हैं पर हम शुद्ध प्राण-ध्वनि (Pure Aspirate) अर्थात् ह की ही प्राण-ध्वनि कहेंगे और दूसरे वर्णों को सप्राण श्रथवा महाप्राण वर्ण । भाषा-शास्त्र में भी कारणवश एक ही अर्थ के लिए अनेक संज्ञाएँ चल पढ़ती हैं, जैसे—वर्ष-वर्ण के लिए Spirant fricative, durative थादि, श्रतः उनके सममने मे श्रम न होना चाहिए। इसी प्रकार एक गान्द Aspirate से पहले kh, Th, ph आदि समाय स्पर्शों का बीघ होता था। देखी-Greek Grammar by Sonnenchein Part I P. 126.) पर अव केवछ 'ह' का अर्थ विया जाता है, अतः भिन्न भिन्न वेखकों में भिन्न भिन्न अर्थ देखकर अम में न पड़ना चाहिए कि वीसरी वात ध्यान देने की यह है कि Aspirate भौर spirant अथवा fricative और Affricate जैसे समानार्थक मतीत होनेवाले नामें। का धर्थ स्पष्ट समक लेना चाहिए। Aspirate प्राण-ध्विन को और spirant वर्ष-वर्ण के। कहते हैं। fricative घर्ष-वर्ष (spirant) का ही दूसरा नाम है पर affricate घर्ष-स्पर्श व्यं जन को कहते हैं। देखा-Affricates 'consist of a stop followed by the corresponding spirant when both belong to the same syllable as in German Zahn (Z=ts).—Giles: A short manual of Comp. Philo, §74. इस प्रकार यद्यपि fricative थीर affricate में संबंध है पर बनमें भेद भी बहा है।

## भाषा-रहस्य

संश्लेष की दृष्टि से देखते हैं तब हमें वाक्य तक एक ध्वित प्रतीत होता है। शास्त्र श्रीर श्रनुभव दोनों का यही निर्णय है कि ध्वनि ग्रीर अर्थ दोनों के विचार से वाक्य अखंड?

वाक्य के खंड

होता है। वाक्य का विभाग शब्दों में नहीं

होता पर मनुष्य की न्यवहार-पटु ग्रम्वय-न्यतिरेक की बुद्धि ने न्यव-हार की दृष्टि से विभाग शब्दों में ही नहीं वर्णों में भी कर डाला है पर ध्वनित: ग्राज भी वाक्य अखंड ही उच्चरित होता है। यद्यपि लिखने

में ग्रीर व्यावहारिक दृष्टि से विचार प्रकट करने में शब्दों के बीचे में हम श्रंतर छोड़ते हैं पर शब्दों के बोलने में वह श्रंतर नहीं होता। वाक्य के शब्दों के वीच में केवल तब विरास होता है जब हम साँस लेने के लिए ठहरते हैं। इस प्रकार जितने शब्द अथवा वाक्य एक

साँस में वोले जाते हैं उन्हें सिलाकर एक श्वास-वर्ग कहते हैं। एक लंबे वाक्य में जितने गै। या वाक्य होते हैं प्राय: उतने ही श्वास-वर्ग भी होते हैं पर ऐसा होना कोई नियम नहीं है। एक बात यहाँ ध्यान देने योग्य है कि रामन काल के पूर्व श्रीक स्रमिलेखें। में यह

शब्दों में छंतर छोड़ने की रीति नहीं मिलती। श्रीर भारतवर्ष में भी प्राचीन हस्तलिखित पुस्तकों में यही बात मिलती है।

भूकी हुए स्वान की दृष्टि से वर्ण और वाक्य दोनों महत्त्व के हैं।

दोनों के वीच में किस प्रकार ध्वन्यात्मक संबंध प्रकट किया जाता

है, इसकी विवेचना के लिए परिमाण (मात्रा), बल रे, स्वररिक्ति विवेचना के लिए परिमाण (मात्रा), बल रे, स्वररिक्ति (त्रथवा वाक्य-स्वर), स्वर्ल (गीतात्मक स्वराघात) आदि

किमार (अथवा वाक्य-स्वर), स्वर्ल (गीतात्मक स्वराघात) आदि

किमार के आधार को रिल्फ के किसी व्यवसार करेंने

बट्टार्स विश्व के वेदाकरणों ने तथा श्राज-कल के विद्वानों ने परमार्थ सत्य माना है पर क्ष्मारणवश पदस्काट श्रीर वर्णस्काट भी सत्य माना है पर क्ष्मारणवश पदस्काट श्रीर वर्णस्काट भी सत्य माना जाता है। देखो—वैयाकरण-

• भूपया। जिन्हें (२) वल (Stress), स्वर-विकार श्रादि भाषा के श्रंगों का उल्लेख पिछे पृ० ४४-४६ पर हो चुका है। बल श्रोर स्वर की एक सरज व्याख्या नाग्री-प्रचारिणी पत्रिका के एक लेख 'वैदिक स्वर' में भी हो चुकी है।

प (देखे।--पत्रिका १४, श्रंक ३, पृ० २८६)

उसकी पार्श्वर्वा ध्वितयों की तुलना में किसी ध्वित के उच्चा-रण में जो काल जिला है उसे ध्वित की लंबाई अथवा परिमाण कहते हैं। यह काल तुलना की दृष्टि से मापा जाता है अत: एक कोटे (हस्व) स्वर्कि जितना समय लगता है उसे एक मात्रा मान लेते हैं इसी लिए जिस अचर में दे। मात्रा-काल अपेचित होता है उसे दीर्घ अचर श्रीर जिसे दो से भी अधिक मात्रा की आवश्यकता होती है उसे प्लुत कहते हैं। (१) हस्व, (२) दीर्घ, (३) प्लुत इन तीन भेदों के अतिरिक्त दो भेद श्रीर होते हैं। (१) हस्वार्घ (स्वर) श्रीर (५) दीर्घार्द्ध (स्वर)। जब कभी व्यंजन स्वरवत् प्रयुक्त होते हैं, उनका परिमाण अर्धमात्रा अर्थात् हस्वार्धकाल ही होता है। कार परिमाण अर्थमात्रा अर्थात् हस्वार्धकाल ही होता है।

'शब्दों के उच्चारण में अचरों पर जो जोर (धक्का) लगता है' उसे वल अध्यवार करते हैं। ध्वनि कंपन की लहरें। से बनती है। यह बल अधवा आघात बल (भटका) उन ध्वनि-लहरें। के छोटी-बड़ी होने

<sup>( )</sup> Its relative duration is quantity.

<sup>(?)</sup> Stress depends upon the size of the vibrations.

<sup>(</sup> ३ ) देखेा—गुरु का न्याकरण, पृ० ४१ ( हि० स्वराघात )

प्रीक ग्रीर संस्कृत के छंद मात्रा से संबंध रखते थे पर ग्रॅगरेजी के छंद बल पर निर्भर होते हैं। हिंदी के भी अनेक मात्रिक ग्रीर वर्धिक छंदों का मूलाधार स्वरों की संख्या या मंत्राकाल न होकर वास्तव में बल ग्रथवा ग्राधात ही होता है। छंदों में उच्चारण की दृष्टि से हस्व ग्रथवा दीई हो जाना इस बात का प्रमाण है।

हिंदी छीर संस्कृत में 'स्वर' का अनेक अर्थों में प्रयोग होता है। वर्ण, अत्तर (Syllable), सुर (pitch), आवाज (tone of voice) ग्रादि सभी के श्रर्थ में उसका व्यवहार होता है। यहाँ हम उसके श्रंतिम दे। अर्थों की अर्थात् सुर श्रीर आवाज की व्याख्या करेंगे। इनके लिए हम स्वर अथवा पदस्वर श्रीर स्वर-विकार अथवा वाक्यस्वर नामों का प्रयोग करेंगे। जिसे हम स्वर (अथवा गीतात्मक स्वर ) कहते हैं वह अत्तर का गुण है और स्वर-विकार ग्रथवा **ग्रावाज का चढ़ाव-उतार्** वाक्य का गुण है। स्वर-विकार ग्रथवा वाक्य-स्वर से वक्ता प्रश्न, विस्मय, घृणा, प्रेम, द्या आदि के भावें को प्रकट करता है। यह विशेषता सभी भाषाओं में पाई जाती है अत: इसके उदात्तादि भेदों के विशेष वर्णन की स्रावश्यकता नहीं। पर स्वर स्राथीत् अन्तर स्वर कुछ भाषात्रों में ही पाया जाता है। उसे समभने के लिए पहले हमें स्वर श्रीर वल के भेद पर विचार कर लेना चाहिए। हम देख चुके हैं कि बल जिन कंपनों से ध्वनि बनती है उनके प्रसाश पर निर्भर रहता है पर स्वर इन कंपनों की खंख्या (म्रावृत्ति) पर निर्भर होता है। इस प्रकार स्वर गेय होता है। 'चढ़ाव-उतार के अनुसार स्वर के तीन भेद किये जाते हैं—इदात्त, अनुदात्त श्रीर स्वरित। शब्द के जिस अचर पर उदात्त स्वर रहता है वही सस्वर कहलाता है। प्राचीन श्रीक श्रीर वैदिक संस्कृत में ऐसे ही स्वर पाये जाते हैं। लैटिन,

(१) देखो-वैदिक स्वर का परिचय (ना० प्र० प०, साग १४, पृ० २८४-८६)।

श्रॅगरेजी, ग्राधुनिक श्रीक, लैकिक संस्कृत श्रीर हिंदी श्रादि में वल ही प्रधान रहा है। श्राधुनिक युग में भी श्यामी, श्रनामी श्रादि श्रनेक भाषाएँ सस्वर मिलती हैं।

म्रब ध्वनि के गुर्णों का इतना परिचय हमें मिल गया है कि हम हिंदी ध्वनि-समूह का थोड़े विस्तार में वर्णन कर सकते हैं। जिन पारिभाषिक शब्दों की पीछे व्याख्या हो चुकी है उन्हीं का हम प्रयोग करेंगे। जैसे यदि हम कहें कि 'क' 'श्वास कण्ठ्य स्पर्श' है तो इस वर्धन से यह समभ लेना चाहिए कि 'क' एक व्यंजन है जिसको उच्चारण में जिह्वामध्य ऊपर उठकर कंठ ( अर्थात् कोमल तालु ) को छू लेता है; कोमल तालु इतना ऊँचा उठा रहता है कि हवा नासिका में नहीं जा पाती अर्थात् यह ध्वनि अनुनासिक नहीं है; हवा जब फेफड़ों में से निकलकर ऊपर की आती है तो स्वर-तंत्रियाँ कंपन नहीं करतीं (इसी से ते। वह श्वास-ध्विन है); धीर जीभ कंठ की छूकर इतनी शीघ्र हट जाती है कि स्कोट-ध्वनि उत्पन्न हो जाती है (इसी से वह स्पर्श-ध्विन कही जाती है)। इसी प्रकार यदि 'इ' को 'संवृत अत्रारं स्वर कहा जाता है तो उससे यह समभ लेना चाहिए कि 'इ' एक स्वर है; उसके उच्चारण में जिह्नाप्र कोमल तालु के इतने पास उठकर पहुँच जाता है कि मार्ग बंद सा हो जाने पर घर्षण नहीं सुनाई पड़ता श्रीर कोमल वालु नासिकामार्ग की बंद किये रहता है।

## स्वर

(१) अ—यह हरन, अर्द्धनिवृत, मिश्र स्वर है अर्थात् इसके उचारण में जिह्ना की स्थिति न बिलकुल पीछे रहती है श्रीर न बिलकुल आगे। श्रीर यदि जीभ की खड़ी स्थिति अर्थात् ऊँचाई-निचाई का विचार करें तो इस ध्वनि के उचारण में जीभ नीचे नहीं रहती—थोड़ा सा ऊपर उठती है इससे उसे अर्द्धविवृत मानते हैं। इसका टच्चा-

रश-काल केवल एक मात्रा है। उदाहरश—अब, कमल, घर, में अ, क, म, घ। यहाँ यह ध्यान देने की बात है कि हिंदी शब्द धीर अचर के ध्रंत में अ का उच्चारश नहीं होता। ऊपर के ही उदाहरशों में ब, ल, र में हलंत उच्चारश होता है—अ का उच्चारश नहीं होता। पर इस नियम के अपवाद भी होते हैं जैसे दीर्घ स्वर अथवा संयुक्त व्यंजन का परवर्ती आ अवस्य उच्चिरत होता है; जैसे—सत्य, सीय । 'न' के समान एकाचर शब्दों में भी आ पूरा उच्चारित होता है; पर यदि हम वर्शमाला में अथवा अन्य किसी स्थल में क, ख, ग आदि वर्शों को गिनाते हैं तो अ का उच्चारश नहीं होता अतः 'क' लिखा रहने पर भी ऐसे प्रसंगों में वह हलंत क ही समभा जाता है। किस्टी के अग्नियह हीर्घ और विवृत पश्च स्वर है और प्रधान आ से बहुत कुछ मिलता-जुलता है। यह अ का दीर्घ रूप नहीं किसी देशों में मात्रा-भेद ही नहीं, प्रयत्न-भेद धीर स्थान-भेरें। भेदरे भी है। अ के उच्चारश में जीभ बीच में रहती है धीर आ के उच्चारश में जीभ बीच में रहती है धीर आ के उच्चारश में जीभ बीच में रहती है धीर

उदा०--ग्रादमी, काम, स्थान।

है। यह स्वर हस्व रूप में व्यवहृत नहीं होता।

(२) इस प्रकार शब्द अथवा श्रवर (शब्दांश) के श्रंत में उच्चरित होनेवाला 'अ' कुछ दीर्घ श्रीर विवृत सा होता है।

(३-४) स्थान से साधारणतया कंठ, तालु आदि उच्चारणस्थानों का वोध होता है पर कभी कभी जीभ की अवस्था अथवा स्थिति (tongue-position) के लिए भी स्थान का ज्यवहार किया जाता है। संस्कृतज्ञ इसकी प्रयस्न कहेंगे। पर अँगरेजी शब्द place और Position दोनों के लिए एक ही प्रतिशब्द स्थान का प्रयोग प्रायः होता है, अतः प्रसंग से इसकी समक लेना चाहिए (स्थान = (१) उच्चारण-स्थान, (२) जिह्ना-स्थान)।

ध्वनि श्रीर ध्वनि-विकार २५१ ९४ अर्गे- राजीन राज अर्थात् इसके उच्चारण में जीभ का पिछला भाग (= जिह्नामध्य) अर्था १०० न गुन्ति अपेडा और भीतर की अर्थविवृत पश्च प्रधान स्वर्थ की अपेचा थोड़ा ऊपर श्रीर भीतर की होठ गोल रहते हैं। स्रोर जाकर दब जाता है। इसका व्यव-हार व्रजभाषा में पाया जाता है। अनुस्तार भिर्त

उदा०-अवलोकि हो सिंच-विमोचन को (कवितावली, वाल-कांड १); बरु मारिए मोहिं विना पग धोए हो हैं नाथ न नाव चढ़ाइही हैं जू (कवितावली, ग्रयोध्याकांड ६)।

(४) श्रों—यह अर्धविवृत दीर्घ पश्च वृत्ताकार स्वर है। प्रधान १ स्वर भ्रों से इसका स्थान कुछ ऊँचा है। इसका व्यवहार भी ब्रजभाषा में ही मिलता है।

उदा०—वाकोाँ, ऐसीँ, गयोाँ, भयोाँ।

श्रो से इसका उच्चारण भिन्न होता है इसी से प्राय: लोग , ऐसे शब्दों में 'थ्री।' लिख दिया करते हैं।

्रिं (६) स्रो—यह स्रर्धसंवृत हस्व पश्च वृत्ताकार स्वर है। प्रधान स्वर भ्रो की अपेचा इसका स्थान अधिक नीचा तथा मध्य की श्रोर कुका रहता है। व्रजभाषा श्रीर श्रवधी में इसका प्रयोग मिलता है। पुनि लेत सोई जेहि लागि अरें (कवितावली, वाल-कांड, ४), स्रोहि (केर)विटिया ( स्रवधी बेाली)।

के (७) श्री--यह अर्धिनेवृतं दीर्घ पश्च वृत्ताकार स्वर है। हिंदी में यह समानाचर अर्थात् मूलस्वर है। संस्कृत में भी प्राचीन काल में स्रो संध्यचर था पर स्रव ते। न संस्कृत ही में यह संध्यत्तर है और न हिंदी में।

उदा०--ग्रेगर, त्रोला, हटा, घोड़ा।

(१) इस वर्णन को सममनं के लिए चित्र सं० ४ थीर ४ की ध्यान में रखना चाहिए श्रीर पिछली परिभापाश्रीं की भी विशेष रूप से स्मरण रखना चाहिए; क्योंकि टन्हीं शब्दी से अन्य लेखक अन्य अर्थी का भी बेाघ कराते हैं।

(८) ड—यह संवृत हस्व पश्च वृत्ताकार स्वर है। इसके उद्यारण में जिह्नामध्य अर्थात् जीम का पिछला भाग कंठ की ब्रोर काफी ऊँचा उठता है पर दीर्घ क की अपेचा नीचा तथा आगे मध्य की ब्रोर सुका रहता है।

उदा०--उस, मधुर, ऋतु।

( ६) इ—यह जिपत हस्व संवृत पश्च वृत्ताकार स्वर है। हिंदी की कुछ बोलियों में 'जिपत' अर्थात् फुसफुसाहटवाला उभी मिलता है।

उदा०--- व जात्इ, व्र आवत्दु; अव० भार्दु।

(१०) ऊ—यह संवृत दीर्घ पश्च वृत्ताकार स्वर है। इसका उच्चारण प्रधान स्वर ऊ के स्थान से थोड़े ही नीचे होता है। इसके उच्चारण में हस्व उ की अपेचा ओठ भी अधिक संकीर्ण (बंद से) धौर गील हो जाते हैं।

बदा०-ऊसर, मूसल, त्राल्।

(११) ई—यह संवृत दीर्घ अप्र स्वर है। इसके उच्चारण में जिह्नाम ऊपर कठोर तालु के बहुत निकट पहुँच जाता है तो भी वह प्रधान स्वर ई की अपेचा नीचे ही रहता है। और होठ भी फैलें रहते हैं।

उदा०-ईश, ऋहीर, पाती।

(१२) इ—यह संवृत हस्व अप्र स्वर है। इसके उच्चारण में जिह्ना-स्थान ई की अपेचा कुछ अधिक नीचा तथा पीछे मध्य की ओर रहता है और होठ फैले और ढीले रहते हैं।

चदा०-इमली, मिठाई, नाति।

(१) जहाँ वृत्ताकार (rounded) नहीं लिखा रहता वहाँ समम्मना चाहिए कि होड गोल नहीं होते, श्रतः विना लिखे ही इतना गतार्थ हो जाता है।

(१३) इ—यह इका जिपत रूप है। दोनों में श्रंतर इतना है कि इनाद श्रीर घोष ध्वनि है पर इजिपत है। यह केवल व्रज, श्रवधी श्रादि बोलियों में मिलती है।

उदा०--- त्र० स्रावत् इ, स्रव० गोलि ।

(१४) ए—यह अर्धसंगृत दीर्घ अप्र स्वर है। इसका उच्चारण-स्थान प्रधान स्वर ए से कुछ नीचा है।

उदा०-एक, अनेक, रहे।

(१५) ए-यह अर्थसंवृत हुस्व अप्र स्वर है। इसके उच्चारण में जिह्नाप्र ए की अपेन्ना नीचा और मध्य की ओर रहता है। इसका भी व्यवहार विभाषाओं और वोलियों में ही होता है।

उदा०--- ज्ञवधेस के द्वारे सकारे गई (कविवावली) ग्रव० ग्रोहि कर बेटवा।

- (१६) ए—नाद ए का यह जिपत रूप है छीर कोई भेद नहीं है। यह ध्वनि भी साहित्यिक हिदीर में नहीं है, केवल वेशियों में मिलती है; जैसे—अवधी कहेसे।
- (१७) ऍ—यह अर्धिववृत दीर्घ अप्र श्वर है। इसका स्थान प्रधान स्वर ऍ से कुछ ऊँचा है। ओं के समान ऍ भी बज की बेाली की विशेषता है।

उदा०--ऍसो, केॅसो।

- (१८) एँ—यह अर्धविवृत हस्व अग्र स्वर है। यह दीर्घ एँ की अपेचा थोड़ा नीचा और भीतर की ओर भुका रहता है।
- (१) प्राचीन संस्कृत मे ए संध्यचर था पर हिंदी में तो वह एक समानाकर जैसा उचरित होता है।
- (२) जिपत ए पश्चिमी हिंदी की वोलियों में भी नहीं है छतः उसका विवेचन वास्तव मे यहाँ अनावश्यक है क्यों कि हमें पश्चिमी हिंदी छोर उसकी वोलियों की ध्वनियों से ही प्रयोजन है। पूर्वी हिंदी तो शास्त्रीय दृष्टि से एक दूसरी भाषा है। देखों—पीछे ए० १६६।

खदा०—सुत गोद के भूपित ही निकसे में के । हिंदी संध्यत्तर ऐ भी शीव बेलिन से हस्व समानात्तर एँ के समान सुन पड़ता है।

(१६) श्रं—यह अर्धविदृत हस्वार्ध मिश्र स्वर है श्रीर हिंदी 'ग्रं' से मिलता-जुलता है। इसके डचारण में जीभ 'ग्रं' की अपेचा थोड़ा श्रीर ऊपर उठ जाती है। जब यह ध्विन काकल से निकलती है तब काकल के ऊपर के गले श्रीर मुख में कोई निश्चित किया नहीं होती; इससे इसे अनिश्चित (Indeterminate) अथवा उदासीन (neutral) स्वर कहते हैं। इस पर कभी बल-प्रयोग नहीं होता। अँगरेजी में इसका संकेत २ है। पंजाबी भाषा में यह ध्विन बहुत शब्दों में सुन पड़ती है; जैसे —पं० रईस, वंचारा (हि० बिचारा), नैर्किर। कुछ लोगों का मत है कि यह उदा-सीन श्रं पश्चिमी हिदी की पश्चिमी बोली में भी पाया जाता है। अवधी में तो यह पाया ही जाता है; जैसे —सोरही राम्क ।

श्राजकल की टकसाली खड़ी बोली के उच्चारण के विचार से इन १६ श्रचरों में से केवल ६ ही विचारणीय हैं—श्र, श्रा, श्रा, श्रा, बढ़ी बोली के स्वर इ, ई, ड, ऊ, ए, श्रो। उनमें भी श्रा केवल विदेशी शब्दों में प्रयुक्त होता है श्रर्थात हिंदी में समानाचर श्राठ ही होते हैं। इसके श्रतिरिक्त हिंदी में हस्व एँ श्रीर श्रो का भी व्यवहार होता है; जैसे—एंका, सोनार, लोहार। शेष विशेष स्वर विभाषात्रों श्रीर बोलियों में ही पाये जाते हैं।

<sup>(</sup>१) देखेा—पीछे ए० १४२ का फुटनाट। इसके। कई विद्वान् श्रर्धमात्रिक स्र भी कहते हैं श्रीर स्र से चिह्नित करते हैं पर हम श्रागे श्रे ही लिखेंगे।

<sup>(</sup>२) देखेर—Bailey: Punjabi Phonetic Reader, pp. XIV.

<sup>(</sup>३) सक॰, ए॰ घ॰, ६ ४८ ( श्रीधीरे द वर्मा द्वारा हिंदी भाषा के विकास में उद्धत, पृ॰ ६२)।

<sup>(</sup> १ ) देखी—ना० प्र० प०, भाग १३, प्र० ४७।

जपर वर्णित सभी अत्तरों के प्राय: अनुनासिक रूप भी मिलते हैं पर इनका व्यवहार शब्दों में सभी स्थानों पर नहीं होता—कुछ विशेष स्थानों पर ही होता है । हिंदी की श्रनुनासिक स्वर बोलियों में बुंदेली अधिक अनुनासिक-बहुला है।

अनुनासिक और अननुनासिक स्वरें का उच्चारण-स्थान ते। वही रहता है; अनुनासिक स्वरें के उच्चारण में केवल कोमल ताल और कीआ कुछ नीचे फुक जाते हैं जिससे हवा मुख के अतिरिक्त नासिका-विवर में भी पहुँच जाती है और गूँजकर निकलती है। इसी से स्वर 'अनुनासिक' हो जाते हैं?। उदाहरण—

श्रॅ—श्रॅगरखा, हॅसी, गॅवार। श्रॉ—श्रांसू, बाँस, साँचा। श्रॅ—वॉदिया, सिँघाड़ा, धिनँया। ई—ईट, ईगुरे, सींचना, श्राई। डॅ—युँधेची, बुँदेली, गुँह। डॅ—अंग्रं, गृह, स्टूंट, से क्रिंन

एं—गेंद, ऐंचा, बातें। इसके अतिरिक्त बज के लों, सों, हों, में आदि अवधी के घेंदुआ, गेंठिवा (गाँठ में बाँधूँगा) आदि शब्दों में अन्य विशेष

स्वरों के अनुनासिक रूप भी मिलते हैं।

संध्यत्तर उन असवर्ण स्वरों के समूह की कहते हैं जिनका उच्चारण श्वास के एक ही वेग में होता है अर्थात् जिनका उच्चा-

- (१) ইন্স-Nasalisation in Hindi Literary Works by Dr. S. Verma in Journal of the Department of Letters, Calcutta University, Vol. XVIII 1929.
- (२) हिंदी में श्रनुनासिक के लिए चिंदु श्रीर चंद्रधिंदु दोनें का प्रयोग होता है। साधारणतः चंद्रविंदु तन्दन हस्व श्रन्तरों में लगना चाहिए। दीर्घ भन्तरों में तो इसका चंद्रविंदुवत् ब्चारण होता ही है।

अजार्नार्हित प्रथेश्व - पार्च । न

रण एक अन्तरवत् होता है। संध्यन्तर के उच्चारण में मुखावयव एक स्वर के उच्चारण-स्थान से दूसरे स्वर के उच्चारण-स्थान की ग्रोर बड़ी शीव्रता से जाते हैं जिससे साँस संध्यत्तर अथवा के एक ही भोंके में ध्वनि का उच्चारण होता संयुक्त स्वर है और अवयवों में परिवर्तन स्पष्ट लिचत नहीं होता । क्यों कि इस परिवर्तन-काल में ही तो ध्विन स्पष्ट होती है। अतः संध्यत्तर ग्रथवा संयुक्त स्वर एक ग्रचर हो जाता है; उसे ध्वनि-समूह ग्रथवा

ग्रचर-समूह मानना ठीक नहीं। पर व्यावहारिक दृष्टि से देखा जाय ते। कई स्वर निकट आने से इतने शीघ्र उच्चरित होते हैं कि वे संध्यत्तर से प्रतीत होते हैं। इससे कुछ विद्वान अनेक स्वरें। के संयुक्त रूपों को भी संध्यत्तर सानते हैं?।

हिंदी में सच्चे संध्यत्तर दो ही हैं श्रीर उन्हीं के लिए लिपि-चिह्न भी प्रचलित हैं। (१) ऐ हस्व स्र स्रीर हस्व ए की संधि से वना है; उदा०-ऐसा, कैसा, बैर। धीर (२) थ्री हस्व ग्र श्रीर हस्व स्रो की संधि से बना है; उदा०--स्रीरत, बौनी, कीड़ी, सौ। इन्हों दोनों ऐ, श्री का उचारण कई बोलियों में श्रइ, श्रव के समान भी होता है; जैसे-पैसा श्रीर मैासी, पइसा श्रीर मडसी के समान उचरित होते हैं।

यदि दे। अथवा अनेक स्वरों के संयोग की संध्यचर मान लें ते। भैत्रा<sup>३</sup>, कात्रा, त्रात्रो, बेाए ग्रादि में श्रइग्रा, ग्रडग्रा, ग्रात्रो, श्रोए श्रादि संध्यत्तर माने जा सकते हैं। इन तीन अथवा दे। भ्रचरें का शीव उचारण मुखद्वार की एक अवस्था से दूसरी ग्रवस्था में परिवर्तित होते समय किया जाता है, इसी से इन्हें

100

<sup>(</sup>१) देखे — Ward's Phonetics of English. § 169.

<sup>(</sup>२) देखे — Daniel Jones: Pronunciation of Eng. P. 56 and श्री घीरेंद्र वर्मा, हिंदी भाषा का इतिहास, ए० ६४।

<sup>(</sup>३) यह त्रिवर्णन (triphthong) संध्यत्वर का उदाहरण है। द्विवर्णेज संध्यत्तर (diphthongs ) ते। अनेक होते हैं। tion of the contract of the

लोग संध्यचर मानते हैं। इनके अतिरिक्त व्रज्ञ, अवधी आदि वेशितयों में अनेक स्वर-समृह पाये जाते हैं जो संध्यचर जैसे उचिरत होते हैं। उदा०—(व्र०) अइसी, गऊ और (अवधी) होइहै, होउ आदि?।

## व्यंजन

(१) क्<sup>२</sup> — यह ग्रल्पप्राण<sup>३</sup> श्वास, ग्रघोष, जिह्नामूलीय, स्पर्श व्यंजन है। इसका स्थान जीभ तथा तालु दोनों की दृष्टि से सबसे पीछे है। इसका उच्चारण जिह्नामूल श्रीर कौए के स्पर्श से होता है। वास्तव में यह ध्विन विदेशों है श्रीर ग्रयवी-फारसी के तत्सम शब्दों में ही पाई जाती है। प्राचीन साहित्य में, तथा साधारण हिंदी में क के स्थान पर क हो जाता है।

उदा०-काबिल, मुक़ाम, ताक ।

- (१) देखेा—श्री धीरेंद्र वर्मा ने अपने 'हि'दी मापा के इतिहास' में श्रनेक उदाहरणों का संग्रह किया है।
- (२) क, ख श्रादि का शुद्ध व्यंजन रूप क, ख श्रादि हलंत रूप माना जाता है; क्यों के श्र यहाँ दचारण के लिए उसमें खगा रहता है। व्यंजनों के प्रकरण में बिना हलंत का चिह्न लगाये भी इस बात का बोध हो जाता है। श्रतः श्रन्य विशेष स्थलों पर ही हम हलंत चिह्न का प्रयोग करेंगे। सामान्य-तया क की स्वरहीन व्यंजन ही सममाना चाहिए।
- (३) श्रह्मप्राण, घोप श्रादि सेलह प्रकार के प्रयतों का वर्णन आगे इसी प्रकरण में श्रायगा। श्राजकट के विद्वानों ने उसमें से केवल चार की भगता लिया है—श्रह्मप्राण, महाप्राण, घोप और श्रघोप। घोप श्रीर श्रघोप। घोप श्रीर श्रघोप तो नाद श्रीर श्र्वास के पर्यायवत् प्रयुक्त होते हैं; श्रीर भ्रह्मप्राण तथा महाप्राण का संबंध भाण-ध्विन (६) से है। प्राणवायु तो सभी ध्विनयों का (उपादान) कारण है पर किसी में वह श्रधिक रहती है श्रीर किसी में कम। ह में प्राणवायु इसनी श्रधिक रहती है कि उसे प्राण-ध्विन ही कहते है, श्रीर जिन ध्विनयों में 'ह' प्राण-ध्विन सुन पदती है वे महाप्राण श्रीर जिनमें वह नहीं सुन पड़ती वे श्रह्मप्राण कही जाती हैं।

है। वर्षभाला में कंठ्य, तालच्य, मूर्घन्य श्रीर दंख वर्णों को कम से रखा जाता है इससे यह न समभाना चाहिए कि कंठ के वाद तालु श्रीर तब मूर्धा श्राता है। प्रत्युत कंठ्य श्रीर तालच्य तथा मूर्घन्य श्रीर दंत्य वर्णों के परस्पर संवंध को देखकर यह वर्षकम रखा गया है—वाक् से वाच् का श्रीर विकृत से विकट का संवंध प्रसिद्ध ही है।

उदा०-टीका, रटना, चौपट।

अँगरेजी में ट, ड् ध्विन नहीं हैं। अंश्रेजी t श्रीर d वर्त्स्य हैं अर्थात् उनका उचारण ऊपर के मसूढ़े की विना उत्तटी हुई जीभ की नेक से छूकर किया जाता है; पर हिंदी में वर्त्स्य ध्विन न होने से वेालनेवाले इन अंश्रेजी ध्विनयों की प्राय: सूर्धन्य बोलते हैं। भिंक

- (७) ठ-महाप्राण, अधोष, मूर्धन्य, स्पर्श है।
- उदा०—ठाट, कठघरा, साठ।
- ( 🗆 ) ड—ग्रल्पप्राण, घोष, मूर्धन्य, स्पर्श-व्यंजन है।
- उदा०—डाक, गांडर, गेंडेरी, टेाडर, गड्हा, खड।
- ( ६ ) ढ-महाप्राण, घोष, मूर्धन्य स्पर्श है।
- (१) वर्णमाजा के क्रम से यह कल्पना की जाती है कि पहले कंठ्य, तालच्य और वर्स्य (दंतमूलीय) यह क्रम था। पीछे उसमें मूर्धन्य जोड़ा गया। मूर्धन्य वर्स्य वर्ण का ही विशेष रूप था। उसका स्थान तालु का अप्र भाग ही था पर धीरे धीरे मूर्धन्य वर्णों का उचारण और भी पीछे से होने जगा। वर्स्य तवर्ग का उचारण और आगे दांतों से होने जगा। तालच्य चर्मा का उचारण भी तालुमध्य से न होकर तालु के अप्र भाग से होने लगा और किन्हीं किन्हीं भाषाओं में तो तालच्य सर्वधा दंख धर्ष-स्पर्श ही हो गया।
- (२) विद्वानों का मत है कि मूर्धन्य वर्ण भारोपीय भाषा में नहीं थे। भारत में थाने पर इनका प्रादुर्भाव हुआ। संभवतः तवर्ग की ही भारत के मूल निवासी इस प्रकार जीभ टलटकर थार कुछ पीछे ले जाकर योलते थे कि वह वर्ग मूर्धन्य टवर्ग वन गया। कुछ भी हो, ऋग्वेद में मूर्धन्य ध्वनि का कम ब्यवहार हुआ है। पर हिंदी में उसका प्रचुर प्रयोग होता है।

उदा०—ढकना, हीला, षंढ, पंढरपूर, मेंढकी। ढ का प्रयोग हिंदी तद्भव शब्दों के आदि में ही पाया जाता है। षंढ संस्कृत का ग्रीर पंढरपूर मराठी का है।

(१०) त—ग्रलपप्राण, ग्रघोष, दंत्य-स्पर्श है। इसके उचारण में जीभ की नोक दाँतों की ऊपरवाली पंक्ति की छूती है।

उदा०—तब, मतवाली, बात।

(११) थ—त और य में केवल यही भेद है कि य महाप्राण है। उदा०—थोड़ा, पत्थर, साथ।

(१२) द—इसका भी उच्चारण त की भाँति होता है। यह ग्रत्पप्राण, घेष, दंत्य स्पर्श है।

उदा०—दादा, मदारी, चाँदी।

( १३ ) ध—महाप्राण, घोष, दंत्य स्पर्श है।

उदा०-धान, बधाई, श्राधा।

(१४) प—अल्पप्राण, अधेष, ओष्ठश स्पर्श है। ओष्ठश ध्विनयों के उचारण में दोनों ओठों का स्पर्श होता है धीर जीभ से सहायता नहीं ली जाती। यदि कोई ओष्ठश वर्ण शब्द अथवा 'अचर' के ग्रंत में आता है तो उसमें केवल स्पर्श होता है, स्कोट नहीं होता।

उदा०-पत्ता, अपना, बाप।

(१५) फ—यह महाप्राण, अघोष, ओष्ठच स्पर्श है।

उदा०-फूल, बफारा, कफ।

( १६ ) ब--- अरुपप्राग्, घेष, स्रोष्ट्य स्पर्श है।

उदा०-वीन, धोबिन, स्रब।

(१७) भ—यह महाप्राग्य, घोष, स्रोष्ठ्य स्पर्श है। उदा०—भला, मनभर, साँभर, कभी।

(१) मेंढक, वेढंगा ग्रादि कुछ ऐसे श्रपवाद भी हैं जिनमें ढ का स्पर्श-वचारण होता है श्रन्यधा मध्य में उसका उत्तिप्त ढ़ जैसा उचारण होता है। इसी प्रकार डकार भी दें। स्वरों के वीच में श्राने पर, ढ़ के समान उचिरत होता है। वास्तव में टोडर श्रीर गांडर का सामान्य उचारण टोड्र, गाड़र है। (१८) च—च के उच्चारण में जिह्नोपात्र ऊपरी मस्हों के पास के ताल्बन्न का इस प्रकार स्पर्श करता है कि एक प्रकार की रगड़ होती है अत: यह वर्ष-स्पर्श अथवा धर्ष-स्पर्श स्पर्श-संघर्षी ध्विन मानी जाती है। ताल की दृष्टि से देखें तो कंठ के आगे टवर्ग आता है और उसके आगे चवर्ग अर्थात् चवर्ग का स्थान आगे की और वढ़ गया है?।

च-- अल्पप्राण, अघोष, तालव्य घर्ष-स्परी व्यंजन है। खदा०-चमार, कचनार, नाच।

(१६) छ—महाप्राण, अघोष, तालव्य घर्ष-स्पर्श वर्ण है। उदा०—छिलका, कुछ, कछार।

(२०) ज—ग्रल्पप्राण, घोष, तालव्य स्पर्श-घर्ष वर्ण है। उदा०—जमना, जाना, काजल, श्राज।

(२१) भ-सहाप्राणं, घोष, तालव्य घर्ष-स्पर्श वर्ण है। उदा०-भाड़, सुलभाना, बाँभ।

(२२) ङ—घोष, अल्पप्राण, कंठ्य, अनुनासिक स्पर्श-ध्वनि

- (१) प्रयोग करके विद्वानों ने यह निर्णय किया है कि घ्राधुनिक भारतीय ग्राय भाषाग्रों की चवर्ग-ध्वनियां छुद्ध न्पर्श नहीं है। केवल बेली ने घ्रपनी पंजाबी रीडर में चवर्ग के। ग्रुद्ध स्पर्श माना है (Bailey's Punjabi Phonetic Reader P. XI.)। हिंदी का ग्रादर्श वचारण दिल्ली ग्रीर मेरठ के ग्रासपास की खड़ी बोली है। उसकी विशेष कप से परीचा होनी चाहिए तब इसका स्पष्ट निर्णय हो सकेगा।
- (२) प्राचीन काल में शुद्ध तालव्यों का स्थान पीछे की श्रीर रहा होगा। तालव्य ध्वनियों के चार ऐतिहासिक काल माने जाते हैं—पहला भारोपीय काल जब तालव्य कंठ के बहुत पास वचरित होते थे। दूसरा काल या भारतीय शुद्ध तालव्यों का, तीसरा काल या घर्ष-स्पर्श तालव्यों का, वीथा काल था इंततालव्य घर्ष-स्पर्श वणों का। श्रंतिम दी इंग के तालव्य श्राज भी विद्यमान हैं। मराठी में दोनें मिलते हैं। हिंदी में हेवल तालव्य घर्ष-स्पर्श श्रीर गुजराती, मारवादी, पूर्वी घँगला श्रादि में केवल दंततालब्य घर्ष-स्पर्श मिलते हैं।

है। इसके उच्चारण में जिह्नामध्य कोमल तालु का स्पर्श करता है श्रीर कीत्रा सहित कोमल तालु कुछ नीचे मुक त्राता है जिससे कुछ हवा नासिका-विवर में पहुँचकर गूँज

श्रनुनासिक उत्पन्न कर देती है। इस प्रकार स्परी-ध्वनि

श्रनुनासिक हो जाती है।

शब्दों के बीच में कवर्ग के पहले छ सुनाई पड़ता है। शब्दों के आदि या श्रंत में इसका व्यवहार नहीं होता। स्वर-सहित छ का भी व्यवहार हिंदी में नहीं पाया जाता।

उदा०-रंक, शंख, कंघा, अंगी?।

- (२३) ञ्—घोष, अल्पप्राण, तालच्य, अनुनासिक ध्विन है। हिंदी में यह ध्विन होती ही नहीं और जिन संस्कृत शब्दों में वह िल्ली जाती है उनमें भी उसका उचारण न के समान होता है जैसे—चच्चल, अच्चल आदि का उचारण हिंदी में चन्चल, अन्चल की भाँति होता है। कहा जाता है कि ब्रज, अवधी आदि में व ध्विन पाई जाती है; पर खड़ी बोली के साहित्य में वह नहीं मिलती।
- (२४) ण—ग्रल्पप्राण, घोष, मूर्धन्य श्रनुनासिक स्पर्श है। स्वरसहित ण केवल तत्सम संस्कृत शब्दों में मिलता है श्रीर वह भी शब्दों के श्रादि में नहीं।

उदा०-गुण, मणि, परिणाम।

संस्कृत शब्दों में भी पर-सवर्ण 'ण' का उच्चारण 'न' के समान ही होता है। जैसे—सं० पण्डित, कण्ठ आदि पन्डित, कन्ठ आदि

(१) श्रानकल हिंदी में स्वर-रहित श्रनुनासिक व्यंजनों के लिए श्रनु-स्वार लिखा जाता है। केवल संस्कृत तत्सम शब्दों में पर-सवर्ण का कुछ लोग प्रयोग करते हैं। वास्तव में विचार किया जाय तो हिंदी छ, ज, ण् श्रीर न् सवकी पर-सवर्ण-ध्विन एक सी होती है। श्रतः उन सक्षके लिए एक ही श्रनुस्वार का प्रयोग ठीक प्रतीत होता है श्रीर जो स्वाभाविक पर-सवर्णता का रंग श्राना चाहिए वह श्रापसे श्राप श्रा जाता है।

के समान एश्वरित होते हैं। अर्द्ध स्वरों के पहले अवश्य हलंत ण ध्विन सुन पड़ती है, जैसे—कण्व, गण्य, पुण्य आदि। इनके अतिरिक्त जिन हिंदी शब्दों में यह ध्विन वताई जाती है उनमें 'न' की ही ध्विन सुन पड़ती है; जैसे—कंडा, गंडा, भंटा, ठंढा।

(२५) न—अल्पप्राण, घोष, वर्त्स्य, अनुनासिक स्पर्श है। इसके उच्चारण में ऊपर के मसुढ़े से जिह्नानीक का स्पर्श होता है। अत: इसे दंत्य मानना उचित नहीं।

उदा०-नमक, कनक, कान, बंदर।

(२६) न्ह—महाप्राण, घोष, वर्त्स्य, अनुनासिक व्यंजन है। पहले इसे विद्वान संयुक्त व्यंजन मानते थे पर अब कुछ आधुनिक विद्वान इसे घ, घ, म आदि की तरह मूल महाप्राण ध्विन मानते हैं।

उदा०- उन्हें, कन्हैया, जुन्हैया, नन्हा।

(२७) म—ग्रल्पप्राण, घोष, ग्रोष्ठ्य, ग्रनुनासिक स्पर्श है। उदा०—माता, रमता, काम।

(२८) न्ह—महाप्राण, घोष, श्रोष्ट्य, श्रनुनासिक स्पर्श है। न्ह के समान इसे भी श्रव विद्वान् संयुक्त व्यंजन न मानकर मूल महाप्राण व्यंजन मानते हैं।

, उदा०—तुम्हारा, कुम्हार।

यहाँ एक वात ध्यान देने की यह है कि हिंदी के विचार से न, न्ह, म श्रीर म्ह, ये ही अनुनासिक ध्वनियाँ हैं। शेष तीन हू, क् श्रीर म के स्थान में 'न' ही आता है। केवल तत्सम शब्दों में इनका प्रयोग किया जाता है। श्रीर अनुस्वार के विचार से ती दी ही प्रकार के उच्चारम होते हैं—न श्रीर म।

<sup>(</sup>१) देखेर-Hindustani Phonetics by Qadri 89.

<sup>(</sup>२) देखो-Hindustani Phonetics P. 87. भारत के प्राचीन-शिचा शास्त्रियों ने भी मह की एक प्रयक्ष ध्वनि माना है।

(२६) ल—पार्श्वक, ग्रल्पप्राधा, घोष, वर्स्य, ध्विन है।
इसके उच्चारण में जीभ की नेक ऊपर के मसूढ़ों की ग्रच्छी तरह
छूती है किंतु साथ ही जीभ के दोनों ग्रोर
पार्श्वक
खुला स्थान रहने से हवा निकला करती है।
यद्यपि ल श्रीर र एक ही स्थान से उच्चरित होते हैं पर ल पार्श्विक
होने से सरल होता है।

उदा०-लाल, जलना, कल।

(३०) एह—यह ल का महाप्राण रूप है। न्ह और न्ह की भाँति यह भी मूल व्यंजन ही माना जाता है। इसका प्रयोग केवल बेलियों में मिलता है।

डदा०—त्र०—काल्हि, कल्ह ( बुंदेलखंडी ), त्र० सल्हा (हि० सलाह )। 'कल्ही' जैसे खड़ी बाली के शब्दों में भी यह ध्विन सुन पड़ती है।

(३१) र—ल्लं ठित रे, अल्पप्राण, वर्त्सर्य, घोष-ध्विन है। इसके उचा-रण में जीभ की नोक लपेट ख़ाकर वर्त्स प्रथीत लुं ठित ऊपर के मसूढ़े के। कई बार जल्दी जल्दी छूती है। उदा०—रटना, करना, पार, रिण्<sup>३</sup>।

(३२) र्ह—र का महाप्राण रूप है। इसे भी मूल ध्वनि १ माना जाता है। पर यह केवल बोलियों में पाई जाती है। जैसे— कर्हाना, डर्हाना आदि (ब्रज)।

(३३) ड़—ग्रल्पप्राग्य, घोष, मूर्धन्य उत्तिप्त ध्विन है। हिंदी की नवीन ध्विनयों में से यह एक है। इसके उच्चार्ग्य में उल्लटी जीम की नोक से कठार तालु का स्पर्श फटके के साथ किया जाता है। ड़ शब्दों के ग्रादि

(१) देखो—Hindustani Phonetics by Qadri, P.90 (२) चेटर्जी (Bengali Language: § 140) और कादरी (Hindustani Phonetics P. 64) आधुनिक र को उत्पिष्ठ (flapped) भानते हैं। उनके अनुसार जीम लपेट नहीं खाती।

(flapped) मानते हैं। उनके अनुसार जीम लपेट नहीं खाती। (३) ध्वनि की दृष्टि से ऋग की रिग ही लिखना चाहिए इसी से हमने

स्वरों में 'ऋ' का विचार नहीं किया है।

में नहीं म्राता; केवल मध्य म्रयवा ग्रंत में दो स्वर्श के वीच में ही माता है।

उदा०—सूँड़, कड़ा, बड़ा, बड़हार। हिदी में इस ध्वनि का बाहुल्य है।

(३४) ढ़—महाप्राण, घोष, मूर्धन्य, उत्चिप्त ध्वित है। यह ढ़ का ही महाप्राण रूप है। ढ, ढ स्पर्श हैं श्रीर ड़, ढ़ उत्चिप्त ध्वित हैं। बस यही भेद है। ढ, ढ का न्यवहार शब्दों के श्रादि में ही होता है श्रीर ड़, ढ़ का प्रयोग दे। स्वरें। के बीच में ही होता है।

उदा०-बढ़ना, बूढ़ा, मूढ़।

(३५) ह—काकल्य, घोष, घर्ष ध्विन है। इसके उच्चारण में जीभ, ताल अथवा होठों से सहायता नहीं ली जाती। जब ह्वा फेफड़े में से वेग से निकलती है और अपब्रह्मार के खुले रहने से काकल के बाहर रगड़ उत्पन्न करती है तब इस ध्विन का उच्चारण होता है। ह धीर अ में मुख के अवयव प्राय: समान रहते हैं पर ह में रगड़ होती है।

उदाः —हाथ, कहानी, टोह।

ह के विषय में कुछ बातें ध्यान देने योग्य है। 'ह' शब्द के आदि और अंत में अघोष उच्चित होता है; जैसे—हम, होठ, हिंदु और छिह, छह, कह, यह आदि। पर जब ह दो स्वरों के मध्य में आता है तब उसका उच्चारण घोष होता है, जैसे—रहन, सहन। पर जब वह महाप्राण व्यंजनों में सुन पड़ता है तब कभी अघोष और कभी घोष होता है। जैसे—ख, छ, थ मे अघोष ह है और घ, भ, घ, ढ, भ, वह, नह आदि में घोष है। अघोप ह का ही नाम विसर्ग है। 'ख' जैसे वर्णों में और छि: जैसे शब्दों के अंत में यही अघोप ह अधाप ह उत्ता है। यह सब कल्पना अनुमान और स्थूल पर्यवेच्या से सर्वधा संगत लगती है पर अभी परीचा द्वारा

सिद्ध नहीं हो सकी है। कादरी, सक्सेना, चैटर्जी ग्रादि ने कुछ प्रयोग किये हैं पर उनमें भी ऐकमत्य नहीं है।

विसर्ग के लिए लिपि-संकेत हु अथवा: है। हिंदी ध्वनियों में इसका प्रयोग कम होता है। वास्तव में यह अधेष विसर्ग ह है पर कुछ लोग इसे पृथक् ध्वनि मानते हैं।

(३६) ख़--ख़ जिह्वामूलीय, अघोष, घर्ष-ध्विन है। इसका उद्यारण जिह्वामूल छीर कोमल तालु के पिछले भाग से होता है, पर दोनों अवयवों का पूर्ण स्पर्श नहीं होता। अतः उस खुले विवर से हवा रगड़ खाकर निकलती है, अतः इसे स्पर्श-व्यंजनों के वर्ग में रखना उचित नहीं माना जाता। यह ध्विन फारसी-अरबी तत्सम शब्दों में ही पाई जाती है छीर हिंदी बोलियों में स्पर्श ख के समान उच्चरित होती है।

उदा०--ख़राब, बुख़ार भ्रीर बलख़।

(३७) ग़—इंसमें श्रीर ख़ में केवल एक भेद है कि यह घोष है। श्रर्थात् ग़ जिह्वामूलीय, घोष, घर्ष-ध्वित है। यह भी भार-तीय ध्वित नहीं है, केवल फारसी-श्ररबी तत्सम शब्दों में पाई जाती है। वास्तव में गृ श्रीर ग में कोई संबंध नहीं है पर बोल-चाल में गृ के स्थान में ग ही बोला जाता है।

उदा०--ग़रीब, चोगा, दाग्।

(३८) श—यह अघोष, घर्ष, तालव्य ध्विन है। इसके उच्चारण में जीभ की नेक कठोर तालु के बहुत पास पहुँच जाती है पर पूरा स्पर्श नहीं होता, अतः तालु और जीभ के बीच में से हवा रगड़ खाती हुई विना रुके आगे निकल जाती है। इसी से यह ध्विन घर्ष तथा अनवरुद्ध कही जाती है। इसमें 'शी', 'शी' के समान ऊष्मा निकलता है इससे इसे ऊष्म ध्विन भी कहते हैं। यह ध्विन प्राचीन है। साथ ही यह अँगरेजी, फारसी, अरबी आदि से आये हुए विदेशी शब्दों में भी पाई जाती है। पर हिंदी की वेालियों में श का दंत्य (स) उच्चारण होता है।

उदा०-शांति, पशु, यशः, शायद, शाम, शेयर, शेंड।

(३६) स—वर्त्स्य, घर्ष, अघोष ध्वनि है। इसके उच्चा-रण में जीभ की नेक और वर्त्स के बीच घर्षण (रगड़) होता है।

उदा०-सेवक, असगुन, कपास।

(४०) ज़—ज़ और स का उच्चारण-स्थान एक ही है। ज़ भी वर्स्य, घर्ष-ध्विन है किंतु यह घोष है। अतः ज़ का संबंध स से हैं; ज से नहीं। ज़ भी विदेशी ध्विन है और फारसी-अरवी तत्सम शब्दों में ही बोली जाती है। हिंदो बोलियों में ज़ का ज हो जाता है।

उदा०-जुल्म, गुज़र, बाज़।

(४१) फ़—दंतोष्ठ्य, घर्ष, अघोष व्यंजन है। इसके उच्चारण में नीचे का होठ ऊपर के दांतों से लग जाता है पर होठ और दांत दें।नों के बीच में से हवा रगड़ के साथ निकलती रहती है। इसकी द्वचोष्ट्य फ का रूपांतर मानना शास्त्रीय दृष्टि से ठीक नहीं है। वास्तव में फ़ विदेशी ध्वनि है और विदेशी तत्सम शब्दों में ही पाई जाती है। हिंदी बोलियों में इसका स्थान फ ले लेता है।

उदा०-फ़स्ल, कफ़न, साफ़।

(४२) व—उचारण फ़ के समान होता है। परंतु यह घोष है। अर्थात् व दंतेष्ठ्य घोष घर्ष-ध्विन है। यह प्राचीन ध्विन है धौर विदेशी शब्दों में भी पाई जाती है?।

उदा०-वन, सुवन, यादव।

(१) यह घोष व का संबंधी माना जा सकता है।

<sup>(</sup>२) यह घ्वनि व द्वयोष्ठय व श्रीर श्रद्धार (श्रंतस्य) व दोनां से भिन्न है। कादरी ने तो इसके महाशाण रूप व्ह का भी उल्लेख किया है पर श्रभी उसका िंदी में श्रिषक व्यवहार नहीं होता। देखें — Qadri: Hindustani Phonetics. P. 94.

य ( अथवा डू )—यह ताल्व्य, घोष, अर्द्धस्वर है। इसके वच्चारण में जिह्वोपात्र कठार तालु की ओर उठता है पर स्पष्ट घर्षण नहीं होता। जिह्वा का स्थान भी व्यंजन च अर्द्धस्वर ( अंतस्थ ) और स्वर इ को बीच में रहता है इसी से इसे अंतस्थ अर्थात् व्यंजन और स्वर को बीच की ध्वनि मानते हैं।

वास्तव में व्यंजन श्रीर स्वर के बीच की ध्वनियाँ हैं घर्ष व्यं-जन। जब किसी घर्ष व्यंजन में घर्ष स्पष्ट नहीं होता तब वह स्वरवत् हो जाता है। ऐसे ही वर्णों को अर्धस्वर अथवा श्रंतस्य कहते हैं। य इसी प्रकार का अर्धस्वर है।

उदा०-कन्या, प्यास, ह्याँ, यम, धाय, आये।

य का उच्चारण एम्र सा होता है भ्रीर कुछ कठिन होता है, इसी से हिंदी बोलियों में य के स्थान में ज हो जाता है। जैसे— यमुना—जमुना, यम—जम।

( ४४ ) व — ग्रोग्र से बहुत कुछ मिलता है। यह घर्ष व का ही ग्रघर्ष रूप<sup>२</sup> है। यह ध्वनि प्राचीन है। संस्कृत तत्सम ग्रीर हिंदी तद्भव दोनों प्रकार के शब्दों में पाई जाती है।

उदा०-क्वार, स्वाद, स्वर, ऋध्वर्यु स्नादि।

ध्वित-शिचा का प्रयोग से संबंध था पर ध्वित-विचार ध्वितयों के इतिहास, तुलना श्रीर सिद्धांत श्रादि सभी का सम्यक् विवेचन करता है। ध्वित-शास्त्र के सिद्धांत इतिहास श्रीर तुलना की सहायता से ही बनते हैं, श्रीत: ध्वित-विचार के दो साधारण विभाग कर लिये जाते हैं—(१)

<sup>(</sup>१) देखे — Daniel Jones: Pronunciation of English. P. 33. श्रॅंगरेजी में भी W, I, श्रीर j (व, र श्रीर य) श्रर्ध- स्वर माने जाते हैं।

<sup>(</sup>२) हिंदी में केवल व ऐसा घर्ष वर्ण है जिसका श्रस्पष्ट घर्षवाला रूप श्रर्थात् शर्थस्वर मिलता है। सिद्धांत तो यह है कि प्रत्येक घर्ष वर्ण की बरावरी का शर्थस्वर भी हो सकता है।

इतिहास श्रीर तुलना तथा (२) ध्वनि-संवंधो सामान्य श्रीर विशेष सिद्धांत।

इसी प्रकरण के प्रारंभ में ध्वनि के शास्त्रीय विवेचन से यह स्पष्ट हो गया कि ध्वनि—कम से कम भाषण-ध्वनि—श्रसंख्य होती हैं, ग्रत: उनमें से प्रत्येक के लिए संकेत बनाना कठिन ही नहीं ग्रसं-भव है। वास्तव में देखा जाय तो व्यवहार में जी भाषा आती है उसकी ध्वनि-संख्या परिमित ही होती है अतः वीस या तीस लिपिचिह्नों से भी किसी किसी भाषा का सब काम चल जाता है। यहाँ एक बात ध्यान देने योग्य यह है कि प्रत्येक भाषा की परि-स्थिति श्रीर त्रावश्यकता एक सी नहीं होती, इसी से ध्वनियाँ भी भिन्न भिन्न हुन्रा करती हैं। कभी कभी ते। एक ही वर्ष एक भाषा में एक ढंग से उच्चरित होता है और दूसरी भाषा में दूसरे ढंग से। उदाहरणार्थ हिदी श्रीर मराठी की लिपि नागरी है पर दोनों के उच्चारण में बड़ा ग्रंतर पाया जाता है। इसी प्रकार श्रॅंगरेजी श्रीर फ्रेंच की वर्णमाला प्राया: समान हैं तो भी ध्वनियों के उचारण में बड़ा अंतर है। अत: किसी विदेशी भाषा के ध्वनि-प्रबंध ( अर्थात् ध्वनि-माला ) से परिचित होने के लिए—उस भाषा को ठीक ठीक लिख और बेाल सकने के लिए-हमें या तो उस भाषा के विशेषज्ञ वक्तात्रों के उच्चारण की सुनना चाहिए अथवा उसकी ध्वनियों का वैज्ञानिक वर्णन पढ़कर उन्हें सीखना चाहिए। पहली विधि व्यवहार के लिए श्रीर दूसरी विधि शास्त्रीय विवेचन के लिए अधिक सुंदर और सरल होती है। इसी उद्देश्य से अाजकल भाषा-वैज्ञानिक पाठ्य-पुस्तकें लिखी जाती हैं। उनसे

<sup>( )</sup> Sound-scheme.

<sup>(</sup>२) श्रॅगरेजी, फ्रेंच, जर्मन, इटाली, पंजाबी, वंगाली श्रादि भाषाश्रो की सुंदर फेानेटिक रीडर × (Phonetic Readers) का डेनियल जोन्स ने संपादन किया है। इन्हें (London Phonetic Readers) भाषा-शास्त्र के विधार्थी की श्रवस्य देखना चाहिए।

सहज ही विदेशी ध्वितयों का ज्ञान हो जाता है। पर किसी मृत
भाषा की—अमर वाणी की—ध्वितयों का ज्ञान इस प्रकार नहीं हो
सकता। हमें उसके लिए बड़ी खोज करनी पड़ती है और तब भी
सर्वथा संदेह दूर नहीं हो पाता। पर इतिहास की उत्सुकता शांत
करने के लिए—भाषा के रहस्य का भेदन करने के लिए—अतीत
काल की अमर बोलियों के ध्वित-प्रबंध की खोज करना आवश्यक
होता है। यदि अँगरेजी अथवा फ्रेंच का हमें वैज्ञानिक अध्ययन
करना है तो श्रीक और लैटिन का उच्चारण जानना चाहिए; यदि हमें
हिंदी, मराठी, बँगला आदि का अच्छा अध्ययन करना है तो
वैदिक, संस्कृत, प्राकृत आदि के उच्चारण का ज्ञान प्राप्त करना
चाहिए। इन प्राचीन भाषाओं के उच्चारण का पता कई ढंगों से
लगता है। जैसे श्रीक और लैटिन का प्राचीन उच्चारण जानने के
लिए विद्वान प्राय: निम्नलिखित वातों की खोज करते हैं—

- (१) डायोनीसी अस (३० ई० पू०) और व्हारा (७० ई० पू०) के समान लेखकां के ग्रंथां में ध्वनियां का वर्णन और विवेचन।
- (२) व्यक्तिवाचक नामों का प्रत्यचरीकरण भी उच्चारण का ज्ञापक होता है; जैसे— Kikeron, Cyrus, Old Eng. biscop; L. Episcopus, and Greek, Episcopus.
  - (३) कुछ साहित्यिक श्लोष आदि के प्रयोगीं पर।
  - (४) शिलालेखें। के लेखें। की परस्पर तुलना से।
- (५) उन्हों भाषात्रों के जीवन-काल में ही जो वर्ण-विन्यास में परिवर्तन हो जाते हैं उनके स्राधार पर।
- (६) त्राजकल की त्राधुनिक श्रीक श्रीर इटाली, स्पेनी त्रादि रोमांस भाषात्रों के प्रत्यत्त उच्चारण के स्राधार पर।
- (७) श्रीर साहित्य में पशु-पित्तयों के श्रव्यक्तानुकरणमूलक शब्दों को देखकर।

इस प्रकार हमें ईसा से चार-पाँच सौ वर्ष पूर्व की श्रीक भाषा तथा उसके उत्तर काल की लैटिन के उच्चारण का बहुत कुछ परि-चय मिल जाता है।

संस्कृत के उच्चारण का भी पता इन सभी उपायों से लगाया गया है। संस्कृत के सबसे प्राचीन रूप वैदिक का भी उच्चारण हमें मिल गया है। अनेक ब्राह्मण आज भी वेद की संहिताओं का प्राचीन परंपरा के अनुकूल उच्चारण करते हैं। इसके अति-रिक्त प्रातिशाख्य और शिचा-अंथों में उच्चारण का सूच्म से सूच्म विवेचन मिलता है। पाणिनि, पतंजिल आदि संस्कृत वैयाकरणों ने भी उच्चारण का अच्छा विवेचन किया है। प्रीक्त, चीनी, तिब्बती आदि लेखकों ने संस्कृत के 'चंद्रगुप्त' आदि शब्दों का जो प्रत्यचरीकरण किया है वह भी प्राचीन उच्चारण का ज्ञापक होता है। इसके अतिरिक्त तुलनात्मक भाषा-विज्ञान की सहायता से संहिता को और उसके बाहर के ध्वनि-विकारों को देखकर यह पूर्ण निश्चय हो गया है कि भारत के प्राचीन वैयाकरणों ने जो ध्वनि-शिचा का विवेचन किया था वह सर्वथा वैज्ञानिक था ।

इसी प्रकार पाली, प्राकृत धीर अपभ्रंश के उच्चारण का भी ज्ञान हमें शिलालेख, ज्याकरण धीर साहित्य से लगे जाता है। भारतीय आर्यभाषा के विद्यार्थी की श्रीक धीर लैटिन की अपेता संस्कृत, प्राकृत आदि के उच्चारण की विशेष आवश्यकता होती है अत: हम नीचे वैदिक, परवर्ती संस्कृत, पाली, प्राकृत, अपभ्रंश, पुरानी हिंदी और हिंदी के ज्वनि-समूह का संचिप्त परिचय देंगे जिससे हिंदी की ज्वनियों का एक इतिहास प्रस्तुत हो जाय।

हम पिछले प्रकरण में देख चुके हैं कि हमारी संस्कृत भाषा उस भारापीय परिवार की कन्या है जिसका सुंदर अध्ययन हुआ है। इस परिवार की अनेक भाषाएँ आज मी जीवित हैं, अनेक

<sup>(</sup>१) देखे — Macdonell's Vedic Grammar p. 5.

<sup>(</sup>२) देखेर — Woolner's Introduction to Prakrit.

के साहित्य-चिह्न मिलते हैं छौर इन्हों के आधार पर इस परिवार की आदिसाता अर्थात् भारोपीय मातृभाषा की भी रूप-रेखा खाँचने का यत्न किया गया है। अतः हिंदी की ध्वनियों का इतिहास जानने के लिए उस भारोपीय मातृभाषा की ध्वनियों से भी संचिप्त परिचय कर लेना अच्छा होता है। यद्यपि आदिभाषा की ध्वनियों के विषय में मतभेद है तथापि हम अधिक विद्वानों द्वारा गृहीत सिद्धांतों को मानकर ही आगे बढ़ेंगे। विशेष विवाद यहाँ उपयोगी नहीं प्रतीत होता। उस मूल भारोपीय भाषा में स्वर छौर व्यंजन दोनों की ही संख्या अधिक थी। कुछ दिन पहले यह माना जाता था कि संस्कृत की वर्धमाला सबसे अधिक पूर्ण है। यही ध्वनियाँ थोड़े परिवर्तन के साथ मूल भाषा में रही होंगी पर अब खोजों द्वारा सिद्ध हो गया है कि संस्कृत की अपेचा मूल भाषा में स्वर छौर व्यंजन ध्वनियाँ कहीं अधिक थीं।

# भारे।पीय ध्वनि-समृह

स्वर—उस काल के अत्तरों का ठीक उचारण सर्वथा निश्चित तो नहीं हो सका है तो भी सामान्य व्यवहार के लिए निम्न-लिखित संकेतें से उन्हें हम प्रकट कर सकते हैं।

- (१) यदि हिंदी ध्वनियों के इतिहास के सुख्य काल-भाग करें तो (१) भारोपीय काल, (२) श्रार्य अर्थात् भारत-ईरानी काल, (३) वै० संस्कृत, (४) पाली, (४) प्राकृत, (६) श्रपश्र श, (७) पुरानी हिंदी थौर (६) श्राधुनिक हिंदी—ये श्राठ प्रधान काल माने जा सकते हैं। इन सभी कालों की भाषाएँ वड़ी उन्नत श्रीर साहित्य-संपन्न रही हैं।
- (२) जर्मन विद्वानों की सर्वमान्य खोजों के आधार पर ही मेकडा-नेल (Vedic Grammar) श्रीर ऊलेनवेग (Manual of S. phonetics) ने श्रपने श्रंथ लिखे हैं जिनके श्रॅगरेजी रूपांतर भी मिलते हैं।
- (३) नागरी के चिह्नों का प्रयोग करने से कुछ अस है। जाने का सय है। इससे वर्तमान परिस्थिति में इन रोमन अचरों की सहायता से ही काम चला लेना सुविधाजनक होता है। उस मातृ-भाषा को एक विशेष लिपि में लिखना ही अच्छा होता है।

समानाचर— $\ddot{a}$ ,  $\ddot{a}$ ;  $\ddot{e}$ ,  $\ddot{e}$ ;  $\ddot{o}$ ,  $\ddot{o}$ ;  $\ddot{o}$ ;  $\ddot{i}$ ,  $\ddot{i}$ ;  $\ddot{u}$ ,  $\ddot{u}$ ;

(१) इनमें से  $\tilde{a}$ ,  $\tilde{e}$ ,  $\tilde{o}$ ,  $\tilde{i}$ ,  $\tilde{u}$  हस्व अत्तर हैं। नागरी लिपि में हम इन्हें अ,  $\tilde{y}$ , ओ, इ तथा उ से अंकित कर सकते हैं। (२) और  $\tilde{a}$  आ,  $\tilde{e}$   $\tilde{v}$ ,  $\tilde{v}$  और  $\tilde{a}$  आ,  $\tilde{e}$   $\tilde{v}$ ,  $\tilde{v}$  और  $\tilde{u}$  ऊ दीर्घ अत्तर होते हैं। (३)  $\tilde{e}$  अ एक हस्वार्घ स्वर हे जिसका उच्चारण स्पष्ट नहीं होता। इसे ही उदासीन (neutral) स्वर कहते हैं।

स्वनंत वर्ण—उस मूल भाषा में कुछ ऐसे स्वनंत वर्ण भी थे जे। अचर का काम करते थे; जैसे—m, n, r, l; नागरी में इन्हें हम म,  $\pi$ ,  $\tau$ ,  $\varepsilon$ , िलाख सकते हैं। m, n आचरिक अनुनासिक व्यंजन हैं और r, l आचरिक द्रव (अथवा अंतस्थ) व्यंजन हैं।

संध्यत्तर—अर्धस्वरें, अनुनासिकों ग्रीर अन्य द्रव वर्णों के साथ स्वरें के संयोग से उत्पन्न अनेक संध्यत्तर अथवा संयुक्तात्तर भी उस मूलभाषा में मिलते हैं। इनकी संख्या अल्प नहीं है। उनमें से मुख्य ये हैं—

ai, āi, ei, ēi, oi, ōi; au, āu, eu, ēu, ou, ōu; əm, ən, ər, əl.

### व्यंजन-स्परी-वर्ष-

- ( १ ) ब्रोक्ट वर्ण- p, ph, b, bh.
- (२) दंत्य- t, th, d, dh.
- (१) स्वनंत (sonant) उन अनुनासिक और अंतस्थ व्यंजनों को कृहते हैं जो अचर-रचना में स्वर का काम करते हैं। इन्हें आचिक (syllabic) भी कह सकते हैं। समस्त वर्ण-समूह को दो वर्गों में बांट सकते हैं (१) स्वनंत (Sonant) धीर (२) व्यंजन (Consonant)। आचिक ध्वनि की स्वनंत कहते हैं खार उसके साथ थंग होकर रहनेवाली ध्वनि की व्यंजन। इस प्रकार स्वनंत वर्ग में स्वर तो आ ही जाते हैं पर कुछ ऐसे व्यंजन भी आते हैं जो स्वर के समान आचिक होते हैं। स्वर तो सभी स्वनंत और आचिक होते हैं पर व्यंजनों में कुछ ही ऐसे होते हैं, इसी से अधिक विद्वान sonant का sonant consonant के अर्थ में ही प्रयोग करते हैं।

(३) कंड्य- q, qh, g, gh. (३) मध्य कंड्य- k, kh, g, gh. (१) ताल्य - k, kh, g, gh. प्रमुनासिक व्यंजन—m, n, n (क) और ñ (ज्) प्रमुक्तिर—i और U प्रमित् य और व।

द्रव-वर्ण-अनुनासिक श्रीर श्रर्धस्वर वर्णों के श्रतिरिक्त दे। द्रववर्ण श्रवश्य मूल भारोपीय भाषा में विद्यमान थे श्रर्थात् र् श्रीर लु।

सोष्म ध्वति— S स, Z ज़, J य,  $\nabla$  व्ह,  $\gamma$  गर,  $\rho$  य, d द, ये सात मुख्य सोष्म ध्वनियाँ थीं।

यह हमारी आषा की प्राथमिक ध्वितयों का दिग्दर्शन हुआ। आगे हम अवेस्ता, संस्कृत आदि की ध्वितयों के विवेचन के समय इनकी भी यथासमय यथोचित तुलना करेंगे। वास्तव में हम दें। भाषाओं को—वैदिक संस्कृत और वर्तमान हिंदी की—ही उपमान मानकर अन्य भाषाओं का वर्णन करेंगे क्योंकि इनमें से एक संसार की सबसे अधिक प्राचीन भाषा है और दूसरी सर्वथा आधुनिक हमारी बेलिचाल की भाषा (हिंदी) है। इसी से जब हम अवेस्ता के अनंतर वैदिक ध्विनयों का परिचय पा जायँगे तभी सामान्य तुलना की चर्चा कर सकेंगे।

<sup>(</sup>१) ये तालच्य संस्कृत के तालच्य घर्ष वर्णों से भिन्न थे। इसी प्रकार कंट्य थीर मध्य कंट्य की भी भिन्न सममना चाहिए। संचेप में आगे तुलना की जायगी।

<sup>(</sup>२) यह सोप्म ग संस्कृत में श्राकर ह, श्रवेस्ता में ज़, श्रीक में गामा  $\gamma$ , लैटिन में g श्रीर जर्मन में क हो गया है। देखें — Uhlenbeck, p. 78. § 66.

<sup>(</sup>२) यह तो ७१ से अधिक ध्वनियों का नामोल्लेख मात्र है। उनका संशिप्त विवेचन Uhlenbeck की S. phonetics में पढ़ना चाहिए।

# श्रवेस्ता ध्वनि-समृह

ग्रवेस्ता की ध्वनियाँ—

#### स्वर-

हस्व समानाचर—a थ्र, i इ, u उ, ठ थ्रं, e प्र, o थ्रो दीर्घ समानाचर—ā थ्रा, ī ई, ū ऊ, ð थ्रां, ē ए, ठ थ्रो, āə थ्रार्थ, a थ्रं स्रथवा थ्रां

संध्यचर—āi ऐ, āu थ्रो, ठां थ्रोंइ, aē श्रए, ao श्रथो, อu श्रीर

ये सहज संध्यत्तर हैं। इनके अतिरिक्त गुण, वृद्धि, संप्रसारण आदि से भी अनेक संध्यत्तर वन जाते हैं।

स्वनंत- १ भी अवेस्ता में पाया जाता है।

#### व्यंजन-

कंट्य — k क, h ख, g ग,  $\gamma$  घ तालव्य — c च, — j ज, — दंत्य — t त,  $\rho$  थ, d द, d ट, t त जोच्य — p प, f फ, b व, W व अजुनासिक—n ङ, m म, n न, m और n अधंस्वर — y य, V व दन-वर्ण — र जष्म — s, s, s, s, s, s, z, z ? प्राण-ध्वनि—h ह, h ह वंधन श्रथवा योग—h ह

नागरी लिपि-संकेतों से इनके उच्चारण का श्रमुमान किया जा सकता है; इसके सोष्म श्रशीत वर्ष वर्णों का उच्चारण विशेष ध्यान देने की बात है।

### (1) Ligature.

- (१) h ख़ Scotch 'loch' में ch के समान।
- १ (२) y जर्मन 'tage' में के g ग के समान।
  - (३) p यू ग्रॅंगरेजी के thin में th के समान।
- ् (४) d द् ऋँगरेजी then में th के समान।
- (५) t तृ कभी कुछ कुछ घृ के समान भ्रीर कभी कुछ कुछ द के समान।
  - (६) f फ़ भ्रँगरेजी fan में f के समान।
- (७) w व्ह German w अथवा Modern Greek s के समान।
  - ( ८ ) s स sister में s के समान।
- ( £) z ज़ भ्रॅगरेजी zeal में z के समान (स का नाद प्रतिरूप )।
  - (१०) s श ग्रॅगरेजी dash में sh के समान।
- (११) र भू अँगरेजी के pleasure अथवा azure में सुन पड़नेवाली कु ध्वनि के समान।
- $\binom{5}{1}$  ( १२ )  $\binom{7}{8}$  श श्रीर  $\binom{7}{1}$  ( १३ )  $\binom{7}{8}$  दोनों ही  $\binom{7}{8}$  श के भेद हैं । इन तेरह सोष्म ध्वनियों के अतिरिक्त जो तीन प्राण-ध्वनियाँ आती हैं उन्हें भी सोष्म मान सकते हैं क्योंकि वे spirant s से ही उत्पन्न होती हैं।

अवस्ता स्वरों में गुण, वृद्धि, संप्रसारण आदि का वर्णन प्रसंगा-नुसार आगे आवेगा पर यहाँ तीन प्रकार की विशेष ध्वनियों का विचार कर लेना उच्चारण की दृष्टि से भ्रावश्यक है। श्रवेस्ता के अनेक शब्दें। में कभी अवि में, कभी मध्य में और कभी अंत में

(१) इन श्रवेस्ता ध्वनियों का सुंदर विवेचन Jackson's Avesta Grammar part I में दिया हुन्ना है। नागरी लिपि में बचारण देने के साथ ही कहीं कहीं श्रॅगरेजी, जर्मन श्रादि के उदाहरण इसलिए दिये गये हैं जिसमें श्रभिज्ञ विद्यार्थी विशेष लाम वठा सकें। यही तलना की पद्धति है। इस शास्त्र के विद्यार्थी से संस्कृत श्रीर श्रारीजी का ज्ञान तो श्रवस्य श्रपेनित होता है।

एक प्रकार की श्रुति होती है। इस ध्वनि-कार्य के तीन नाम हैं—
पुरेाहिति, श्रिपिनिहिति श्रीर स्वरभक्ति।

- (१) शब्द के झादि में व्यंजन के पहले उच्चारणार्थक इ अथवा उ के आगम को पुरोहिति अथवा पूर्वागम कहते हैं। जैसे— irinahti (सं० रिणक्ति) में i और urupayinti (सं० रिपर्यंति) में u। यह पूर्वहिति अथवा पुरोहिति अवस्ता में र से प्रारंभ होनेवाले शब्दों में सदा होती है। पर th थू के पूर्व में भी इसका एक उदाहरण मिलता है।
- (२) अपिनिहिति का अर्थ है शब्द के मध्य में इ अथवा ड का आगम। यह मध्यागम तभी होता है जब उसी शब्द के उत्तर अंश अर्थात पर अत्तर में इ, ई, प्र, ए, य, उ अथवा व रहता है। र, न, त, प, ब, व्ह आदि के पूर्व में इ का आगम होता है पर ड का आगम केवल र के पूर्व में होता है। पूर्वहिति के समान अपिनिहिति भी एक प्रकार की पूर्वश्रुति ही है।

उदाहरण—bava<sup>i</sup>ti (सं० भवति); aē<sup>i</sup>ti (सं० एति); a<sup>i</sup>ryo (सं० अर्थः); a<sup>u</sup>runa (सं० अरुण); ha<sup>u</sup>rvam (सर्वाम्)।

(३) इसका शब्दार्थ है स्वर का एक भाग और इस प्रकार
पुरेहिति और अपिनिहिति भी इसी के अंतर्गत आ सकती है
क्योंकि उनमें भी तो स्वर का एक भाग ही
स्वर-भिक्त
सुन पड़ता है। पर स्वर-भिक्त का पारिभाषिक
अर्थ यहाँ पर यह है कि अवेस्ता मे दो संयुक्त व्यंजनों के बीच मे

(१) पूर्वश्रुति (on-glide) की व्याख्या पीछे इसी मकरण में हो खिकी है। वास्तव में यहाँ इ श्रीर व की श्रागम कहना वित नहीं है क्योंकि पूर्ण ध्विन का श्रागम नहीं होता—केवल एक लघु स्वर की श्रुति होती है श्रीर जब श्रागम होता है तब तो वह पूर्णोच्चिरत इ श्रयवा व वर्ण ही यन बैठता है। श्रतः श्रागम का साधारण श्रर्थ 'श्राना' (insertion) ही यहाँ श्रीमेंग्रेत है।

एक ऐसा स्वर आ जाता है जिसका छंद से कोई संबंध नहीं रहता। इन दे। व्यंजनें में से एक प्राय: र रहता है। इसके अतिरिक्त अवेस्ता में स्वर-भक्ति अंतिम र के बाद अवश्य उच्चरित होती है। स्वर-भक्ति अधिकतर २ की और कभी कभी २, i अथवा ० की भी होती है।

उदाहरण— $vah^{\theta}$ dra = शब्द ( सं० वक्त्र );  $z^{\theta}m\bar{o}$  पृथिवी का (ज्मा);  $gar^{\theta}m\bar{o}$  गर्म (सं० घर्म:);  $antr^{\theta}$  भीतर (सं० धंतर्);  $hvar^{\theta}$  सूर्य (सं० स्वः)।

# वैदिक ध्वनि-समृह

श्रव हम तीसरे काल की ध्विनयों का विचार करेंगे। वैदिक ध्विन-समूह, सच पूछा जाय तो इस भारोपीय परिवार में सबसे प्राचीन है। उस ध्विन-समूह में ५२ ध्विनयाँ पाई जाती हैं—१३ स्वर श्रीर ३-६ व्यंजन।

#### स्वर--

नव समानात्तर—ग्र, त्रा, इ, ई, उ, ऊ, ऋ, ऋ, लृ चार संध्यत्तर—ए<sup>१</sup>, ग्रो, ऐ, श्रो<sup>१</sup>

### व्यंजन-

कंठ्य—क, ख, ग, घ, ङ तालव्य—च, छ, ज, भ, व

(१) ए थीर थी के मूल रूप श्रइ, श्रव थे पर वैदिक संस्कृत में भी ये देगें।

i~

(२) वास्तव में ऐ, श्री वैदिक संध्यत्तर थे। इनका उच्चारण श्रद, श्रव के समान होता था; पर इनकी उत्पत्ति श्राइ, श्राव से हुई थी। देखें — Whitney on A. pr. 1.40 and T. pr. II, 29 श्रयवा Uhlenbeck's Manual or Macdonell's Vedic Grammar.

मूर्धन्य—ट, ठ, ड, ढ, ळ, ळ, ०ह, ख दंत्य—त, थ, द, ध, न त्रोष्ठय—प, फ, ब, भ, म ग्रंतस्थ—य, र, ल, व ऊष्म—श, प, स प्राण्डवनि—ह

अनुनासिक—∸( अनुस्वार )

ग्रघोष सोष्म वर्ष-विसर्जनीय, जिह्वामूलीय श्रीर उप-ध्मानीय।

ऐतिहासिक तुलना की दृष्टि से देखें तो वैदिक भाषा में कई परिवर्तन देख पड़ते हैं। भारोपीय मूलभाषा की अनेक ध्वनियाँ

अभाव  $\vec{e}$ ,  $\vec{o}$  और  $\theta$ ;  $\vec{e}$ ,  $\vec{o}$  और  $\vec{e}$ ,  $\vec{o}$  की  $\vec{e}$ ,  $\vec{o}$  के  $\vec{e}$ ,  $\vec{o}$ 

(३) संध्यत्तर ei, oi, eu, ou; ai, ei, oi, au, eu, ou; ai, ei, oi, au, eu, ou; (४) स्वनंत अनुनासिक व्यंजन, (५) छीर नाद क्ष्मिर्ट का अभाव हो गया है।

वैदिक में (१)  $\tilde{e}$ ,  $\tilde{o}$  को स्थान में  $\tilde{a}$  अ,  $\theta$  को स्थान में इ; (२) दीर्घ  $\tilde{e}$ ,  $\tilde{o}$  को स्थान में आ; (३) संध्यत्तर  $\tilde{e}$ i,  $\tilde{o}$ i को स्थान में  $\tilde{e}$  ए,  $\tilde{e}$ u,  $\tilde{o}$ u को स्थान में  $\tilde{o}$  छो; और  $\tilde{e}$ z,  $\tilde{e}$ z,  $\tilde{o}$ z को स्थान में भी  $\tilde{e}$ ,  $\tilde{o}$ ;

(४) ए को स्थान में ईर, ऊर, 1 को स्थान में ए ऋ; (५) āi, ēi, र्ह्या के धीन में 81 और 85 हो जाते हैं। जैसे-

ई है। पर ई ह्य; मी हुपे पर मी द्वान । देखे। — ऋक्प्रातिशास्य द्वयोश्चास्य स्वर्योर्भध्यमेत्य संपद्यते सडकारे। ळकारः । १। १२। यही नियम हिंदी में इ, इ के विषय में भी जग सकता है।

(२) ड, म, ग, न श्रीर म भी श्रनुनासिक है पर श्रद्ध श्रनुनासिक एक श्रनुस्वार ही है। ठां के स्थान में वां ऐ; वu, ēu, ōu के स्थान में au श्री; श्राता है। इसके अतिरिक्त जब ऋ के पीछे अनुनासिक श्राता है, ऋ का ऋ हो जाता है। अनेक कंट्य वर्ण तालव्य हो गये हैं। भारोपीय काल का तालव्य स्पर्श वैदिक में सोष्म श के रूप में देख पड़ता है।

अर्जन—सात मूर्धन्य व्यंजन श्रीर एक मूर्धन्य ष ये आठ ध्वित वैदिक में नई संपत्ति है ।

आजकल की भाषाशास्त्रीय दृष्टि से ५२ वैदिक ध्वनियों का वर्गीकरण इस प्रकार किया जा सकता है—

( तेरह स्वर ) स्वर---मध्य श्रथवा पश्च श्रग्र सिश्र संवृत ( उच ) मंजूर श्रधंसंवृत ( उच-सध्य ) भंगे (घ) ञ्जो श्रर्ध-विवृत ( नीच-मध्य ) Ų विवृत ( नीच ) । ४००. श्रा, श्र संयुक्त स्वर श्री ऐ Syllaber श्राचरिक ऋ, ऋ, लृ

<sup>(</sup>१) विशव विवेचन के लिए देखाे—Uhlenbeck s's Manual of Sanskrit phonetics श्रोत Macdonell's Vedic Grammar.

प्रिकार के को को का का उन्मार निश्तिक - अर अप अप का अप

### ठयंजन-

	काकस्य	कैर	য়	ता	तच्य	न्यूध	ू प्रन्य	वर	स्यं	द्वथ	ोष्ठ य
स्पर्श		क,	ग	च	ज	ટ	ঙ্	त	द	प	व
सप्राण स्पर्श		ख	घ	छ	क	ठ	ন্ত	ध	घ	দ্য	भ
श्रनुनासिक			ঙ		ন		ण		न		म
घपं वर्ण	ह,: (विस॰)	<b>≍</b> (₽	ह्मा०)	য	r		प	,	स	<b>≍</b> (	<b>बप</b> ०
पारिषंक							ಹ	,	বা		
उत्त्विस		~	· <del>-</del>		an a section	2	1		र		
श्रद्ध स्वर				₹ ^ a	(य) पित्र	À	थ	eg Y	स्पत	र उन	(ਰ਼) <i>⊭ਮ⊺ਆ</i>

इन सब ध्वनियों के उच्चारण के विषय में अच्छी छानवीन हो भागे कर चुकी है। (१) सबसे बड़ा प्रमाण कोई तीन हजार वर्ष पूर्व से प्रानीत अविच्छित्र चली आनेवाली वैदिकों श्रीर संस्कृतज्ञों की परंपरा है। उनका उच्चारण अधिक भिन्न नहीं हुआ है। (२) शिचा श्रीर प्रातिशाख्य भ्रादि से भी उस काल के उच्चारण का भ्रच्छा परिचय मिलता है। इसके अतिरिक्त दूसरी निम्नलिखित सामग्री भी वड़ी सहायता करती है। (३) भारतीय नामों और शब्दो का श्रोक प्रत्यचरीकर्ण (चीनी लेखों से विशेष लाभ नहीं होता पर ईरानी मोन, ब्मेर, स्यामी, तिव्वती, वर्मी, जावा श्रीर मलय, मंगोल धीर अरवी के प्रत्यचरीकरण कभी कभी मध्यकालीन उच्चारण के निश्चित करने में सहायता देते हैं।) (४) मध्यकालीन आर्य-भाषाओं ( अर्थात् पाली, प्राकृत, अपभ्रंश आदि ) श्रीर आधुनिक भार्य देश-भाषात्रों (हिंदी, मराठो, वैंगला त्रादि ) के घ्वनि-

विकास से भी प्रचुर प्रमाण मिलता है। (५) इसी प्रकार अवेस्ता, प्राचीन फारसी, प्रीक, गाथिक, लैटिन आदि संस्कृत की सजातीय भारोपीय भाषाओं की तुलना से भी सहायता मिलती है। (६) श्रीर इन सबकी उचित खोज करने के लिए व्वित-शिचा के सिद्धांत श्रीर भाषा के सामान्य व्वित-विकास का भी विचार करना पड़ता है।

इस प्रकार विचार करने पर जो प्राचीन उच्चारण की विशेषताएँ ध्यान में त्राती हैं उनमें से कुछ मुख्य बातें जान लेनी चाहिएँ। सबसे पहली बात यह है कि आज हस्व 'अ' का उच्चारण संवृत होता है। उसका यही उच्चारण पाणिनि छीर प्रातिशाख्यों के समय भी होता था पर वैदिक काल के प्रारंभ में ग्र विवृत उच्चरित होता था। वह विवृत ग्राका हस्व रूप था। (२) इसी प्रकार ऋ ग्रीर लूका उच्चारण भी ग्राज से भिन्न होता था। ग्राज ऋका उच्चारण रि अथवा रु के समान किया जाता है पर प्राचीन काल में ऋ स्वर थी—स्राचरिक र थी। ऋक्प्रातिशाख्य में लिखा है कि ऋ को मध्य में र का ग्रंश मिलता है (ऋ= १ अ + १ र + १ अ )। इस प्रकार वैदिक ऋ प्राचीन ईरानी ( अर्थात् अवस्ता ) की (ərə) ध्वनि की बराबरी पर रखी जा सकती है। (३) लू का प्रयोग तो वेद में भी कम होता है धौर पीछे ते। सर्वथा लुप्त ही हो गया। उसका उच्चारण बहुत कुछ ग्रॅगरेजी के little शब्द में उच्चरित श्राच-रिक ल के समान होता था। (४) संध्यत्तर ए, स्रो का उच्चा-रण जिस प्रकार त्राज दीर्घ समानाचरों के समान होता है वैसा ही संहिता-काल में भी होता था क्योंकि ए श्रीर श्री के परे श्र का श्रमिनिधान हो जाता था। यदि ए, श्रो संध्यत्तरवत् उच्चरित होते तो उनका संधि में अय श्रीर अव रूप ही होता। पर अति प्राचीन काल में वैदिक ए, ग्रेग संध्यत्तर थे क्यों कि संधि में वे ग्र+इ श्रीर अ + ड से डत्पन्न होते हैं। श्रोतृ श्रीर श्रवः, ऐति श्रीर श्रयन जैसे प्रयोगों में भी यह संध्यचरत्व स्पष्ट देख पड़ता है। ग्रतः वैदिक ए, ग्रो उच्चारण में ते। भारोपीय मूलभाषा के समानाचर से प्रतीत होते हैं

पर वास्तव में वे ऋइ, ऋड संध्यत्तरों के विकसित रूप हैं। (५) हीर्घ संध्यत्तर ऐ, छी। का प्राचीनतम उच्चारण ते। छाइ, छाउ है पर प्रातिशाल्यों के वैदिक काल मे ही उनका उच्चारण अइ, अड होनं लगा या और यही उच्चारण आज तक प्रचलित है। (६) श्रवेस्ता के समान वैदिक उच्चारण की एक विशेषता स्वर-भक्ति भी है। जब किसी व्यंजन का रेफ अधवा अनुनासिक से संयोग होता है तब प्राय: एक लघु स्वर दोनों व्यंजनों के वीच में सुन पड़ता है। इस स्वर को स्वरभक्ति कहते हैं। जैसे इंद्र का इंदर (Indara), ग्ना का गना। इस स्वर-भक्ति की मात्रा है, १ त्रथवा ६ मानी गई है पर वह पूर्ण स्वर नहीं है। (७) इसके अतिरिक्त वैदिक उच्चारण में भी दे। स्वरों के बीच में उसी प्रकार विवृत्ति पाई जाती थी जिस प्रकार पीछे प्राकृत में ग्रीर ग्राज देश-भाषात्रों में मिलती है, परवर्त्ती लैकिक संस्कृत में विवृत्ति नहीं पाई जाती पर वैदिक में तितड (चलनी) के समान शब्द ते। थे ही; 'ज्येष्ठ' के समान शब्दों में भी ज्य + इष्ठ अ श्रीर इ का उच्चारण पृथक् पृथक् होता था। र्थ जनो का उच्चारण भ्राज की हिंदी में भी बहुत कुछ वैसा

ही है। वैदिक तालब्य-स्पर्शों में सोष्मता कुछ कम थी पर पीछे सीष्म श्रुति इतनी बढ़ गई है कि तालब्य वर्ग की घर्प-स्पर्श मानना ही डिचत जान पड़ा। तालब्य श पहले तो कंठ श्रीर तालु के मध्य में उच्चरित होता था इसी से कभी क श्रीर कभी च के स्थान में आया करता था पर पीछे से तालु के श्रिधक श्रागे उच्चरित होने लगा इसी से वैदिक में श श्रीर स एक दूसरे के स्थान में भी श्राने-जाने लगे थे।

मूर्धन्य वर्ष तालु के मूर्धा से अर्थात् सवसे ऊँचे स्थान से उच-रित होते थे। इसी से मूर्धन्य प का प्राचीन उच्चारण जिह्नामूलीय ११ x फे समान माना जाता है। इसी कारण मध्यकाल मे प के स्थान में 'ख' उच्चारण मिलता है। उस प्राचीन मूर्धन्य उच्चारण से मिलता-जुलता ख होने से वही मध्यकाल से लेकर आज तक प का समीपी समभा जाता है। संस्कृत का स्तुषा, स्लाव्ह का स्तुख़ा (Snuxa), पष्तो और पख़्तो आदि की तुलना से भी ष के प्राचीन उच्चारण की यही कल्पना पृष्ट होती है। ळ, ळूह ऋग्वेद की किसी विभाषा में प्रयुक्त होते थे इसी से पाली से होते हुए अप-अंश और हिंदी मराठी आदि में तो आ गये पर वे साहित्यक संस्कृत, प्राकृत आदि से बाहर ही रहे।

द्वचोष्ठ्य ध्वितयों की अर्थात प, फ, ब आदि की कोई विशेषता उल्लेखनीय नहीं है पर उपध्मानीय फ़ (F) के उच्चारण पर ध्यान देना चाहिए। दीपक बुक्ताने में मुख से देानें। होठों के बीच से जो धीकनी की सी ध्विन निकलती है वही उपध्मानीय ध्विन है। यह उत्तर भारत की आधुनिक आर्थ भाषाओं में साधारण ध्विन हो। गई है। प्राचीन वैदिक काल में प के पूर्व में जो अघोष ह रहता था वह उपध्मानीय ध्विन इसी F (फ़) की प्रतिनिधि थी। जैसे— पुन अपनः। जिह्नामूलीय और उपध्मानीय दोनें। को ही संस्कृत में अ इस चिह्न से प्रकट करते हैं। और उपध्मानीय की भाँति जिह्नामूलीय भी विसर्जनीय का एक भेद है। जो विसर्ग 'क' के पूर्व में आवे वह जिह्नामूलीय है; जैसे—ततः किम् में विसर्ग जिह्नामूलीय है। इसका उच्चारण जर्मन भाषा के ach में ch के रूप में मिलता है।

अर्द्धस्वर इ, इ (य, व) वैदिक काल में स्वरवत् काम में आते थे पर पाणिनि के काल में आकर इ सोष्म वकार हो गया। उसके दंतीष्ठ्य उद्यारण का वर्णन पाणिनीय ज्याकरण में मिलता है पर व का द्वर्योष्ठ्य उद्यारण भी उसी काल में प्रचलित हो गया था श्रीर आज तक चला जा रहा है। इस प्रकार परवर्ती संस्कृत-काल में सोष्म व के देा उद्यारण प्रचलित थे पर प्राचीनतर वैदिक-काल में इसमें स्वरत्व अधिक था। इ भी पीछे सोष्म ध्विन हो गई जिससे 'य' के स्थान में Zh ज़ के समान ध्विन वैदिक काल में ही सुन पड़ने लगी थी।

श्रनुस्वार का वैदिक उच्चारण भी कुछ भिन्न होता था। श्राज ग्रनुस्वार का उच्चारण प्राय: म ग्रथवा न के समान है।ता है पर प्राचीन वैदिक काल में ग्रनुस्वार स्वर के पीछे सुन पड़नेवाली एक म्रनुनासिक श्रुति थी। इसका विचार वैदिक भाषा में म्रिधिक होता था पर त्राजकल उसका विचार अनुनासिक व्यंजनें के ग्रंत-र्गत मान लिया गया है।

वैदिक के बाद मध्यकालीन भारतीय आर्य-भाषा के दे। प्रारं-भिक रूप हमारे सामने त्राते हैं। लैंकिक संस्कृत स्रीर पाली। लीकिक संस्कृत उसी प्राचीन भाषा का ही साहित्यिक रूप या श्रीर पाली उस प्राचीन भाषा की एक विकसित बोली का साहित्यिक रूप। हम दोनों की ध्वनियों का दिग्दरीन मात्र करावेंगे। पाणिनि के चैादह शिव-सूत्रों में बड़े सुंदर ढंग से परवर्ती साहित्यिक संस्कृत की ध्वनियों का वर्गीकरण किया गया है। उसका भाषा-वैज्ञानिक कम देखकर उसे घुणाच्चरन्यायेन बना कभी नहीं कहा जा सकता। उसमें भारतीय वैज्ञानिकों का तप निहित है। वे सूत्र ये हैं,—

१—- ऋइउण्	८—भभव्
२—ऋलुक्	<del>६</del> —घढधष्
३—एम्रोङ्	१०-जबगडदश्
४ऐस्रीच्	११–खफछठघचटतव्
५—हयवरट्	१२-कपय्
६—लण्	१३-शषसर्
७—वमङगानम्	१४-हल्

पहले चार सूत्रों में स्वरें का परिगणन हुआ है। उनमें से भी पहले तीन में समानाचर गिनाये गये हैं।

(१) ग्र, ग्रा, इ, ई, उ, ऊ, ऋ, ऋ, लू, ए, श्रो—ये ग्यारहों वैदिक काल के समानाचर हैं; परवर्ती काल में अ का उच्चारण संवृत \land होने लगा था श्रीर ऋ तथा लृका प्रयोग कम श्रीर उच्चा-रण संदिग्ध हो चला था। buelle. रनशे विनारा श्लास अधोरना शिक्षांका

रेश सवाक्रा मान जीवाचा 11 Velrahon.

- (२) चैाथे सूत्र में दो संध्यत्तर ग्राते हैं। ऐ, ग्री।
- (३) पाँचवें श्रीर छठे सूत्रों में प्राण-ध्विन ह श्रीर चार श्रंत:स्थ वर्णों का नामोद्देश सिलता है। श्र, इ, उ, ऋ, ल के क्रमश: बरावरी वाले व्यंजन ह, य, व, र, ल हैं। स्वरें। के समान ये पाँचें। व्यंजन भी घोष होते हैं।
  - (४) सातवें सूत्र में पाँचों अनुनामिक व्यंजनें का वर्णन है। यहाँ एक बात ध्यान देने योग्य यह है कि स्वर ध्रीर व्यंजनें के वीच में ध्रंतस्य ग्रीर ग्रनुनासिक व्यंजनों का ग्राना सूचित करता है कि इतनी ध्वनि ग्राचरिक भी हो सकती हैं।
  - (५) इसके बाद ८, ६, १०, ११ छीर १२ सूत्रों में २० स्पर्श-व्यंजनों का परिगणन है। इनमें भी पहले ८, ६, १० सूत्रों में घोष-व्यंजनों का वर्णन है; इन घोष-स्पर्शों में से भी पहले महाप्राण घ, भा, ढ, घ, भ झाते हैं तब अल्पप्राण ज, ब, ग, ड, द आते हैं। फिर ११ छीर १२ सूत्रों में अघोष स्पर्शों का वर्णन महाप्राण छीर अल्पप्राण के कम से हुआ है—ख, फ, छ, ढ, थ छीर क, च, ट, त, प।
  - (६) १३ छौर १४ सूत्र में अघोष सोष्म वर्णों का उल्लेख है— श, ष, स छौर ह। संस्कृत में ये ही घर्ष-व्यंजन हैं। इन्हें ही जन्मा कहते हैं। छंतिम सूत्र हल् ध्यान देने थोग्य है। बीच में पॉचवे सूत्र में प्राया-ध्विन ह की गयाना की जा चुकी है। यह छंत में एक नया सूत्र रखकर अघोष तीन सोष्म ध्विनयों की अोर संकेत किया गया है। विसर्जनीय, जिह्नामूलीय, उपध्मानीय ये तीन प्राया-ध्विन ह के ही अघोष रूप हैं।

इस प्रकार इन सूत्रों में क्रम से चार प्रकार की ध्वनियाँ आती हैं—पहले स्वर; फिर ऐसे व्यंजन जो स्वनंत स्वरों के समानधर्मा (corresponding) व्यंजन हैं; तब स्पर्श-व्यंजन और अंत में वर्ष-व्यंजन। आजकल के भाषा-वैज्ञानिक भी इसी क्रम से वर्णों का वर्गीकरण करते हैं।

- (१) अप, अपा, इ, ई, उ, उत, ऋ, ऋ, ल, ए, ओ, ऐ, छी।
- (२) ह, य, व, र, ल, ङ्, ञ, ण, न, म।
- (३) क, ख, ग, घ; च, छ, ज, भ इत्यादि वीसीं स्पर्श।
- (४) श, ष, स, ह।

# पाली ध्वनि-समूह

पाली में दस स्वर अ आ इ ई उ क ऐ ए ओ ओ पाये जाते हैं। अह, अह, ल, ऐ, औ का सर्वथा अभाव पाया जाता है। अह के स्थान में अ, इ अथवा उ का प्रयोग होता है। ऐ औ के स्थान में पाली में ए ओ हो जाते हैं। संयुक्त व्यंजनों के पहले इस्व ऐ ओ भी मिलते हैं। वैदिक संस्कृत की किसी किसी विभाषा में इस्व ऐ ओ मिलते थे पर साहित्यिक वैदिक तथा परवर्ती संस्कृत में तो उनका सर्वथा अभाव हो गया था (तेपां हस्वाभावात्)। पाली के बाद इस्व ऐ ओ प्राकृत और अपअंश में से होते हुए हिंदी में भी आ पहुँचे हैं। इसी से कुछ लोगों की करपना है कि इस्व ऐ ओ सदा बोले जाते थे पर जिस प्रकार पाली और प्राकृत तथा हिंदी की साहित्यक भाषाओं के व्याकरणों में हस्व ए ओ का वर्णन नहीं मिलता उसी प्रकार वैदिक और लौकिक संस्कृत के व्याकरणों में भी ऐ ओ का हस्व रूप नहीं गृहीत हुआ। पर वह उचारण में सदा से चला आ रहा है।

#### व्यंजन

पाली में विसर्जनीय, जिह्नामूलीय तथा उपम्मानीय का प्रयोग नहीं होता। ग्रंतिम विसर्ग के स्थान में ग्रो तथा जिह्नामूलीय ग्रीर उपम्मानीय के स्थान में ज्यंजन का प्रयोग पाया जाता है; जैसे— सावकी, दुक्ख, पुनप्पुनम्।

अनुस्वार का अनुनासिक व्यंजनवत् उच्चारण होता था। पाली में श, ष, स तीनों के स्थान में स का ही प्रयोग होता था। पर पिरचमोत्तर के शिलालेखों में तीनों का प्रयोग मिलता है। परवर्ती काल की मध्यदेशीय प्राकृत में अर्थात् शीरसेनी में तो निश्चय से केवल स का प्रयोग होने लगा।

संस्कृत के अन्य सभी व्यंजन पालों में पाये जाते हैं। तालव्य श्रीर वर्स्य स्पर्शों का उच्चारण-स्थान थोड़ा और आगे बढ़ आया था। पालों के काल में ही वर्स्य वर्ण अंतर्दत्य हो गये थे। तालव्य स्पर्श-वर्ण उस काल में तालु-वर्स्य घर्ष-स्पर्श वर्ण हो गये थे। तालव्य व्यंजनों का यह उच्चारण पाली में प्रारंभ हो गया था श्रीर मध्य प्राकृतों के काल में जाकर निश्चित हो गया। अंत में किसी किसी आधुनिक देश-भाषा के प्रारंभ-काल में वे ही तालव्य च, ज दंत्य घर्ष-स्पर्श ts, ds श्रीर दंत्य ऊष्म स, ज़ हो गये।

# माकृत ध्वनि-समृह

पाली के पीछे की प्राक्ठतों का ध्वनि-समूह प्राय: समान 'ही पाया जाता है! उसमें भी वे ही स्वर ग्रीर व्यंजन पाये जाते हैं। विशेषकर शीरसेनी प्राक्ठत तो पालो से सभी बातों में मिलती है। उसमें पाली के ड़, ढ़ भी मिलते हैं। पर न ग्रीर य शौरसेनी में नहीं मिलते। उनके स्थान में ग्र ग्रीर ज हो जाते हैं।

# अपभ्रं श का ध्वनि-समूह

अपभंश काल मे आकर भी ध्वनि-समूह में कोई विशेष अंतर नहीं देख पड़ता। शौरसेन अपभ्रंश की ध्वनियाँ प्रायः निम्नलिखित थीं—

#### स्वर

	पश्च	घ्रय
संवृत ईपत्संद्रुत	क, च स्रो, श्रा	के प्र प्रम
ईपत्विवृत विवृत	था, आ श्र श्रा	31 2

<sup>(</sup>१) देखेर—S.K. Chatterji. Origin and Development of Bengali §31-132

### व्यंजन

	काकदय	कंट्य	मूधंत्य	तालच्य	तालु-वरस्य	श्रंतदंस	द्रयोध्य
स्पर्श		क, ग	र ड			तद	पव
सप्राया स्पर्श		ख, घ	ठ ढ			य घ	फ भ
स्पर्श-घर्ष					च ज		
					छु स		
<b>श्रनुनासिक</b>		ङ	य		न	न्ह, न	न्ह, म
पारिर्धक			ड,इ		ल		'
<b>उ</b> त्त्विप्त					₹		
घर्ष श्रर्थात् सोष्म	ह			- 1		स	व, वँ
श्रर्ध स्वर				य			व

## हिंदी ध्वनि-ससूह

ये अपश्रंश-काल की ध्विनयाँ (१० स्वर और ३० व्यंजन) सभी पुरानी हिंदी में मिलती हैं। इनके अतिरिक्त ऐ (अपू) और औ। (अप्रा) इन दे। संध्यत्तरों का विकास भी पुरानी हिंदी में मिलता है। विदेशी भाषाओं से जो व्यंजन आये थे वे सव तद्भव वन गये थे। अंत में आधुनिक हिंदी का काल आता है। उसमें स्वर तो वे ही पुरानी हिंदी के १२ स्वर हैं, पर व्यंजनों में वृद्धि हुई है। क़, ग़, ख़, ज़, फ़ के अतिरिक्त आं तथा श आदि अनेक ध्वनियाँ तत्सम शब्दों में प्रयुक्त होने लगी हैं। केवल ऋ, प, व्य ऐसे व्यंजन हैं जो नागरी लिपि में है और संस्कृत तत्सम शब्दों में आते भी हैं पर वे हिंदी में शुद्ध उच्चरित नहीं होते; अतः उनका हिंदी में अभाव ही मानना चाहिए। इन हिंदी ध्वनियों का विवेचन पीछे हो चुका हैरे।

<sup>(</sup>१) पुरानी हिंदी से कई विद्वान् परवर्ती श्रपश्र श का बोध कराते हैं (देतो—ना॰ प्र॰ पित्रका, भाग २, नवीन संस्करण, प्र॰ १३-१४), पर हमने पुरानी हिंदी से खड़ी बेंाली के गद्य-काल के पूर्व की हिंदी का शर्थ लिया है।

<sup>(</sup>२) देखे।—पीछे इसी प्रकरण में ए० २८६।

इस प्रकार भिन्न भिन्न काल की भारतीय आर्थ भाषाओं के ध्वनि-समूह से परिचय कर लेने पर उनकी परस्पर तुलाना करना तुलना के ग्राधार पर ध्वनियों के इतिहास का विचार करना भाषा-शास्त्र का एक ग्रावश्यक ग्रंग माना जाता है। यह ध्वनि-विकारें। का अथवा ध्वनियों के विकास का अध्ययन कई प्रकार से किया जा सकता है। (१) एक विधि यह है कि किसी आषा की ध्वनियों का इतिहास जानने के लिए हम उस भाषा की पूर्वज किसी भाषा की एक एक ध्वनि का विचार करके देख सकते हैं कि उस प्राचीन एक ध्विन के इस विकसित भाषा में कितने विकार हो गये हैं; जैसे—हम संस्कृत की ऋ के स्थान में पाली में ऋ, इ, उ, रि, रु आदि अनेक ध्वनियाँ पाते हैं। प्राचीनतर संस्कृत भाषा के मृत्यु, ऋषि, परिवृतः, ऋत्विज, ऋते, वृत्त ग्रादि ग्रीर पाली के मच्चु, इसि, परिवुता, इरित्विज, रिते, रुक्ख ग्रादि की तुलना करके हम इस प्रकार का निश्चय करते हैं। इसी प्रकार का ग्रध्ययन भारत के ग्रनेक वैयाकरणों <sup>१</sup> ने किया था। वे संस्कृत की ध्वनियों की प्रकृति मानकर तुलना द्वारा यह दिखलाते थे कि संस्कृत की किस व्वनि का पाली अथवा प्राकृत में कै।न विकार हो गया है। इसी ढंग से कई विद्वान् म्राजर हिदो की ध्वनियों का संस्कृत से संबंध दिखाकर हिंदी ध्वनियों का अध्ययन करते हैं। (२) दूसरी विधि यह है कि जिस भाषा का अध्ययन करना हो उसकी एक एक ध्वनि की लेकर उसके पूर्वजों का पता लगाना चाहिए। यदि संस्कृत के ष्विनि-समूह का अध्ययन करना है तो उसकी एक एक ध्विन को लेकर प्राचीन भारोपीय भाषा से उसका संबंध दिखाने का यत

<sup>(</sup>१) देली—कचायन का पाजी व्याकरण, वरुचि का प्राकृत-प्रकाश, चंड का प्राकृत-छत्त्रण, हेमचंद्र का हैम-ज्याकरण श्रादि।

<sup>(</sup>२) देकी—वीम्स (Comp. Gr. I,124—360) और भांडार-कर (J.B.R.A. XVII, II, 99-182) ने श्राधुनिक भारतीय भाषाश्रों की ध्वनियों का विचार संस्कृत की दृष्टि से किया है।

करना चाहिए । उदाहरणार्थ—संस्कृत की अध्विन को लेते हैं। संस्कृत 'अ' भारापीय अ, अ, ओ, म, न सभी के स्थान में आता है। संस्कृत के श्रंवा, जनः, अस्थि, शतम्, मतः कमशः पाँचों के उदाहरण हैं। ऐसा ऐतिहासिक अध्ययन वड़ा उपयोगी होता है।

यदि ऐसा ही ऐतिहासिक विवेचन किसी आधुनिक आर्थ भाषा का किया जाय तो केवल भारोपीय भाषा से नहीं, वैदिक, पाली, प्राक्ठत, अपभ्रंश आदि सभी की ध्वनियों का विवेचन करके उनसे अपनी आधुनिक भारतीय आर्थ भाषा की ध्वनियों की तुलना करनी होगी। इसी प्रकार हिंदी के ध्वनि-विकारों का ऐतिहासिक अध्ययन करने के लिए उसकी पूर्ववर्ती सभी आर्थ भाषाओं का अध्ययन करना आवश्यक है। अभी जब तक इन सब भाषाओं का इस प्रकार का अध्ययन नहीं हुआ है तब तक यह किया जाता है कि संस्कृत की ध्वनियों से हिंदी की ध्वनियों की तुलना करके एक साधारण इतिहास बना लिया जाता है; क्योंकि संस्कृत प्राचीन काल की और हिंदी आधुनिक काल की प्रतिनिधि है। हिंदी-ध्वनियों का विचार तो तभी पूर्ण हो सकेगा जब मध्यकालीन भाषाओं का भी सुंदर अध्ययन हो जाय।

इस प्रकार तुलना श्रीर इतिहास की सहायता से भित्र भित्र कालों की ध्वनियों का श्रध्ययन करके हम देखते हैं कि ध्वनियाँ सदा एक सी नहीं रहतीं—उनमें विकार हुआ करते हैं। इन्हीं विकारों के श्रध्ययन

<sup>(</sup>१) श्रमेक जर्मन विद्वानों ने संस्कृत की ध्वनियों का ऐसा तुलनामूलक ऐतिहासिक श्रध्ययन किया है। इस विषय पर श्रेंगरेजी में दो श्रंथ
देखने येग्य हैं—१. Uhlenbeck's Manual of S. Phonetics
थार २. Macdonell's Vedic Grammar.

<sup>(</sup>२) एक भाषा का ही नहीं, पूरे भाषा-परिवार का ध्वनि-विचार थाँर भी थियक लाभकर होता है। हमारी हिंदी जिस हिंद-ईरानी ध्रयवा थार्थ परिवार की वैशज है उसका श्रध्ययन थे ने अपने "हिंदी-ईरानी ध्वनि-विचार' में किया है—cf. Indo-Iranian Phonology by Gray.

को ध्वनि-विचार कहते हैं। ध्वनि-विकारों के भेद, उनके कारण तथा उनके इतिहास का ग्रध्ययन ग्रीर इसी ग्रध्ययन के ग्राधार पर स्थिर किये हुए सामान्य तथा विशेष नियम सभी ध्वनि-विचार के ग्रंतर्गत ग्राते हैं।

प्रत्येक भाषा के ध्वनि-विचार की कुछ अपनी विशेषताएँ होती हैं अत: सभी भाषाओं के ध्वनि-विकारों के सभी भेदें। का वर्णन एक स्थान में नहीं हो सकता, तो भी कुछ सामान्य भेदें। का परि-चय यहाँ दिया जाता है—

स्रर्थात् हस्व स्वरों का दीर्घ हो जाना तथा दीर्घ का हस्व हो जाना ध्वनि-विकार का एक सामान्य भेद (१) मात्रा-भेद है। जैसे--

# हस्व से दीर्घ हा जाना

सं०	ग्रपभ्रंश	हिदी
भक्तः	भत्तु	भात
खट्वा	खट्टा	खाट
पक:	पक्कु	पका, पका
जिह्ना	जिब्भा	जीभ
मृत्यु:	सिच्चु	मीच

यह दीर्घ करने की प्रवृत्ति मराठी में इतनी अधिक बढ़ी हुई हैं कि संप्रदाय, मदन, रथ, कुल आदि जैसे तत्सम शब्द भी मराठी में सांप्रदाय, मादन, राथ, कूल आदि अर्ध-तत्सम रूप में पाये जाते हैं। पुर, बहिन, परख आदि के लिए मराठी पूर, बहीन, पारख आदि रूप प्रसिद्ध हैं।

# दीर्घ का हस्व हा जाना

सं०	ग्र०	म०	हिं०	
कीटक:	कीडी	किडा	कीडा	

कीलक: कीलड खिला खीला घोटक: घोडड घोडा दीपालय: दीवालड (बं० दिवार) दीवाल

यद्यपि यह हस्व करने की प्रवृत्ति आदर्श हिंदी की खड़ी वोली में हैं कर क्रिं ही तथापि पूर्वी हिंदी, बँगला, मराठी, गुजराती आदि में प्रचुर मात्रा में है। यह मात्रा-भेद वल अर्थात् आघात के अनुसार होता है और वह हिंदी में भी देख पड़ता है; जैसे—मीठा, वाट, काम, भीख आदि में पहले अत्तर पर वल है पर जब वही वल का भटका आगे के अत्तर पर आ जाता है तब दीर्घ स्वर हस्व हो जाता है; जैसे— मिठा स, वटोहीं, कर्मांड, भिखारी आदि।

कई प्रकार का होता है—वर्णलोप, अचरलोप, आदि-लोप, मध्य-लोप, अंत-लोप आदि। वर्ण-लोप के भी (२) लोप दो भेद होते हैं—स्वर-लोप श्रीर व्यंजन-लोप।

(म्र) प्राकृतो में व्यंजन-लोप के अनेक वदाहरण मिलते हैं। प्राकृत पदों के अंत में व्यंजनों का सदा लोप हो जाता है और मध्य में भी प्राय: व्यंजन-लोप का कार्य देखा जाता है । हिंदी (अक्षिम) में व्यंजनों का लोप नहीं देखा जाता, प्रत्युत वैदिक संस्कृत के समान हिंदी में भी पद के छंत में सभी व्यंजन पाये जाते हैं। यद्यपि लिखने में स्वर की मात्रा प्राय: रहती है तथापि वास्तव में अधिक शब्द हलंत (अर्थात व्यंजनांत) ही होते हैं; जैसे—माड़, मांग, सीख् आदि हलंत पद ही हैं जो स्वरांत लिखे जाते हैं। ग्रादि-व्यंजनलोप के उदाहरण भी प्राचीन ग्राप ग्रपभंश (वैदिक) में श्वंद्र: से चंद्र श्रीर स्तारा से तारा ग्रादि मिलते हैं।

त्रादि-व्यंजन-लाप<sup>्र</sup>

स्रादि-व्यंजन-लोप के उदाहरण श्रॅंगरेजी, ईरानी स्रादि भाषाओं केर में भी प्रचुर मात्रा में मिलते हैं, जैसे—(१) स्रादि-व्यंजन-लोप—

<sup>(</sup>१) देखें — Woolner's Inroduction to Prakrit p. 12-16.

ગહ

ग्रॅगरेजी knight hour, heir ग्रादि; ग्रवे० हीं जुमन (सभा) > ग्रंजुमन (ग्रा० फा०), सं० हस्त > का० ग्रथ, सिंहली ग्रत; सं० ग्रुष्क > का० उरकुदन; ग्रवे० हुस्क > प्रा० फा० उरक; सं० स्थान > हिं० थान, ठाँव; सं० स्थाग्र > प्रा० थाग्र; ग्रं० Station > हिं० टेशन; सं० ज्वल > बलना; सं० द्वे से बे ग्रादि सब में ग्रादि-लोग हो तो हुग्रा है। निक्त वरि = बील और निभार,

## मध्य-व्यंजन-लेाप

सं०	সাত
सागर:	साग्ररा (म)
े वचनं	वस्रणं (भ)
सूची	सूई (म)
प्रियगसनं	पित्रगमणं
नगर	गम्भर,
<b>उत्ता</b> न	<b>उता</b> न
<b>∫कवित्ताव</b> ली	कवितावली
· {खिद्वार	घरबार

(मं) नॉक्टर(1) ग्रॅंगरेजी में भी night, light, daughter जैसे मध्य-व्यंजन-लोप के अनेक उदाहरण मिलते हैं।

### श्रंत-व्यंजन-छोप

सं०	সা০
पश्चात्	पश्चा पश्च > विन्छ > मीक्षा
यावत्	जाव
पुनर् '	पुण
- सम्यक्	सम्मं एकरे.
त्रभरत्	६५६०६. (। याक)
ोक का उदाहरण इसलिए	र दिया है कि प्राकृत की भॉति

योक में भी अंतिम व्यंजन का लोप हो जाता है। संस्कृत में शब्द को अंत में व्यंजन तो रहते हैं पर पदांत में यदि कोई संयुक्त व्यंजन आ जाता है तो अंतिम का प्राय: लोप हो जाता है। जैसे—
अभरंत से अभरन, वाक्+स से वाक्।

(आ) स्वर-लोप १---

S

# श्चादि-स्वर-लोप

सं० हि०

ग्रभ्यंतर > भिज्ञत् > भीतर

ग्रभि + ग्रञ्ज् भीजना

ग्रिप >(अप) वि - > भी

ग्ररघष्ट रहटा

ग्रतसी अल्लील तीसी •

ग्रवष्ट वेठा

ग्रस्त > अल्लील तीसी •

ग्रावष्ट वेठा

ग्रस्त > अल्लील तीसी •

ग्रावष्ट वेठा

ग्रस्त > अल्लील तीसी •

ग्रावष्ट वेठा

ग्रस्त > अल्लील तीसी •

ग्रावप वेठा

ग्रास्त > अल्लील तीसी •

ग्रावप वेठा

एकादश्रम्भाउष्य न्यारह , उभ्भार- <u>१</u>८८ - १८८ -

जैसे राजन् में अ का लोप होने से ही राज्ञा अथवा राज्ञी वनता है, वैसे ही गम धातु से जग्मः, deksiterous से लैं० dexter, दुहिता से धीदा, धीआ आदि में भी वही मध्य-लोप देख पड़ता है और जैसे मराठो में पिल्डा, वराल्डा) आदि मध्य-लोप वाले शब्द होते हैं वैसे हिदी में भी बहुत होते हैं पर लिखने में वे हिले नहीं लिखे जाते में इस लिपि का एक कारण यह भी है कि वास्तव में मध्य-स्वर का लोप नहीं होता है, केवल उसका उच्चारण अपूर्ण होता है; जैसे—

(र्) देखे —Beame's'Comparative Grammar, § 46. हि'दी शद्यों में स्वर-त्रोप के श्रद्धे ददाहरण संगृहीत हैं।

तर

लिखित रूप डचरित रूप

इसली इम्ली

बोलना बोल्ना

गरदन गईन

तरबूज़ तर्बूज़

समम्भना समम्भना

## श्रंत्य-स्वर-छोप

सध्यकालीन भारतीय आर्य भाषा काल के छंत में संस्कृत के दीर्घ स्वर—आ, ई, ऊ—प्राकृत शब्दों के छंत में पाये जाते थे पर आधु-निक काल के प्रारंभ में ही ये हस्व स्वर हो गये थे छौर धीरे धीरे छुप्त हो गये। इस प्रकार हिंदी के अधिक तद्भव शब्द व्यंजनांत होते हैं।

सं० कि. संअविद्व हिं० निहा निदा संअविद्व निंद वृत्व वृत्य वृत्व वृत्य वृत्व वृत्य वृत्य वृत्व वृत्व वृत्व वृत्व वृत्व वृत्व व

शब्द को ग्रंत में जो व्यंजन ग्रथवा स्वर रहते हैं वे धीरे धीरे चीय होकर प्राय: ल्रुप्त हो जाते हैं। वैदिक से लेकर हिंदी तक की ध्वनियों का इतिहास यही बताता है।

प्रिक्षे (१) अन्तर-लोप 1—छ: प्रकार के वर्ण-लोप के अतिरिक्त अत्तर-लोप के भी अनेक उदाहरण मिलते हैं। अत्तर का पारिभाषिक

(१) श्रादि-वर्ण-ले।प के। Aphærasis, मध्य-वर्ण-ले।प के। Syncope, श्रंत्य वर्ण-ले।प के। Apocope श्रीर श्रचर-ले।प के। Haplology कहते है। श्रिव हांश श्रारेजी श्रीर जर्मन लेखकें। ने इन शब्दों का यही शर्थ लिया है तो भी कुछ लेखक श्रपने विशेष शर्थों में भी उनका

ग्रथं पीछे दिया जा चुका है। जब एक ही शब्द में दे। समान ग्रथवा मिलते जुलते अत्तर एक ही साथ ग्राते हैं तो प्राय: एक अत्तर का लोप हो जाता है; जैसे—वैदिक भाषा में मधुदुध (मधु देनेवाला) का म-दुध हो जाता है। ऐसे अनेक ध्दाहरण वैदिक श्रीर लैं। किक संस्कृत में मिलते हैं; जैसे—शेवष्टधः से शेष्टधः, तुवीरववान से तुवीरवान, शष्पपिंजर से शब्पिकारः, ग्रादत्त से ग्रात्त, जिहीह से जिहि। हि० वीता (वितस्ति), हि० पाधा (उपाध्याय), म० सुकेलें (सुकें + केलें), गुराखी (गुरें ने राखी) ग्रादि भी अच्छे उदाहरण हैं। पर्यक-प्रथि से पलत्थी श्रीर 'मानत हता' से मानत थों (मानता हता से मानता था) में भी श्रचर-लोप का प्रभाव स्पष्ट है।

ग्रागम भी लोप ही के समान स्वर धीर व्यंजन दोनों का होता है। श्रीर यह द्विविध वर्णागम शब्द के ग्रादि, श्रंत श्रीर मध्य,

(३) श्रागम व्यंजनागम श्रोष्ठ, श्रीस्थ से हीठ, हड़ी। अला

(२) मध्य व्यंजनागम—निराकार, व्यास, पण, शाप, वानर, स्नी, सुख से क्रमशः निरंकाल, बीसं, प्रण, श्राप, वंदर, सुदरी, सुक्ख। य धीर व की श्रुति तो संस्क्रत, प्राक्ठत, अपश्रंश, हिंदी आदि सभी में पाई जाती है, विष्णु इह = विष्णुविह, मश्रंक = मयंक, गतः > गत्र विष्णु कि प्राचित्र के विष्णु कि प्राचित्र के विष्णु कि प्राचित्र के प्राचित्र के

२स्ट भाषा-रहस्य

ि नक्ताउम (३) ग्रंत्य व्यंजनागम—छाया > छाव > छाव है। क्या ०००० काला (क्षेत्र), सत्य - सम्ब अस्य विश्वामा अथा । अस्य । अस रिवा स्कूल से इस्कूल, स्टेशन से इस्टेशन, सं० स्नान से अस्नान, स्त्री से उन्हों हसी, इत्थिया, इत्था आदि आदि स्वरागम के उदाहरण हैं। न्द्री

यहाँ एक बात ध्यान देने योग्य है कि उसी स्त्री शब्द से त्रादि-लोप द्वारा तिरिया और स्नादि-स्नागम द्वारा इत्थिया के समान aim 万为分 शब्द बनते हैं। श्रीक, अवेस्ता आदि कई भाषाओं में यह आदि र किरिश्व स्वरागम अथवा पुरोहिति की विशेष प्रवृत्ति देख पड़ती है।

(४) मध्य स्वरागम—इंद्र का इंदर, दर्शत (दरशत = वै०), श्रम का भरम, प्रकार का परकार, स्वर्ण से सुवर्ण; सुवर्ण से सुवरन, क्लांत से किलित, स्निग्ध से सिर्गिद्ध, पत्नी से पतनी, मनोशे से मनोरथ। पट्या

मध्य स्वरागम को भी दो भेद किये जाते हैं—(क) जब दे। संयुक्त व्यंजनों के बीच में किसी स्वर का आगम होता है तब वह स्वर-तिरे अस्ति अथवा युक्त-विकर्ष के कारण होता है; जैसे—सं० श्लाघा, 

अवेस्ता में अधिक मिलते हैं। बल्ली (लगें) > बर्शला २०५० व्हेल २ हेल २ हेल १ वर्ष १ वर् स्वर-भक्ति को श्रागमवाले तद्भव शब्द हिंदी में बहुत हैं; (१) त्रादि स्वरागम के। ही पुरेाहिति अथवा Prothesis कहते हैं। इसका वर्णन पीछे इसी प्रकरण में आ चुका है। (२) स्वर-भक्ति श्रीर श्रपिनिहिति के लिए भी देखें। पीछे इसी प्रकरण

में पृष्ट १४६। स्वर-भक्ति और युक्त-विकर्ष का प्राचीन संस्कृत में कुछ भिन्न थर्ध होता था। (२) श्रिपिनिहिति श्रीर स्वर-मिक्त में स्थूल भेद यह है कि एक थ्यसंयुक्त वर्णों के वीच में छै।र दूसरी संयुक्त वर्णों के वीच में श्रुति श्रथवा श्रागम का कारण वनती है।

जैसे—अगनी, अगनवाट, हरख, परताप, मिसिर, सुकुल, प्रिक्, भगत आदि।

(६) श्रंत्य स्वरागम—शब्द को श्रंत में स्वर श्रीर व्यंजन का लोग तो प्राय: सभी काल के भा० श्रार्य भाषाश्रों में पाया जाता है पर श्रंत में स्वर का श्रागम नहीं पाया जाता। कुछ लोगों की कल्पना है कि प्राकृत काल के भल्ला श्रीर भद्र जैसे शब्दों के श्रंत में 'श्रा' का श्रागम हुआ है पर यह सिद्धांत श्रभी विद्वानों द्वारा स्वीकृत नहीं हुआ है।

प्राचीन ईरानी भाषाओं में ग्रंख स्वरागम भी पाया जाता है; जैसे—सं० ग्रंतर्, अवे० में antar के समान उच्चरित होता है।

अनेक शब्दों के वर्णों का आपस में स्थान-परिवर्तन हो जाने से नये शब्दों की उत्पत्ति हो जाती है। यह विपर्यय की प्रवृत्ति

कई भाषात्रों में अधिक श्रीर कई में कम— (४) वर्ण-विपर्यंय १८ १००० १००० मुभी भाषात्रों में कुछ न कुछ पाई जाती है। हिंदी में भी इस विपर्यय अथवा व्यत्यय के सुंदर उदाहरण मिलते हैं—

## स्वर-विपर्यय

सं० हिं० हिंस - किट ब्रह्मा ल्ला, ल्ला, ल्लुकारी थंगुली डँगली एरंड रेंड़; रेंड़ी अम्लिका इमली विंदु चुंद, चूँद इस्तु

(१) खड़ी वेली की सज्ञाओं छार विशेषणों के अंत में पाया जान-वाला 'आ' आधुनिक विद्वानों के अनुसार 'क' प्रत्यय का विकार है अर्थात् घोटकः, भद्रकः थादि से घोड़ा, भला थादि चने हैं, पर ऐसी भी कल्पना की जाती है कि यह खड़ी बोली के चेत्र की बचारण-गत विशेषता है कि वहां के लोग दीर्घविष्टत 'था' का विशेष प्रयोग करते हैं। अतः इसके लिए एक काल्पनिक 'क' की कल्पना आवश्यक नहीं है।

हि० सं० श्मश्रु मभ् >मु-ध > मुख्य सूछ वीभ सन्धि न समधी न समस्पी सेंध पाहे (बा०) पशु सुसर ससुर (बेा०) व्यंजन-विपर्यय विलार विडाल लघुक > धलुका प्रहार । कि एक हालुका । (धलुमा) गृह > गृह > गार > गरा > घर - 1 परिधान> पारितान अपूरिरान् प्रहिरान गडुर गरुड नखलड ल्खनड <sub>गाम</sub>चाकू (भि॰)। नुस्कान नुक्सान ग्रादमी मित लोब बसाता वताशा

भाषा में अनेक ध्वनि-विकार संधि द्वारा होते हैं। स्वरों के अति अति अति अति अति अति अति अति विकार उत्पन्न किया करती है; जैसे—स्थविर का गिरनार के शिलालेख में 'थइर' रूप मिलता है; अब अ म इ के वीच की विवृति मिटकर संधि हो जाने से 'थेर' (= वृद्ध) रूप वन जाता है। भाषा के विकास में ऐसे संधिज विकारों का वढ़ा हाथ रहता है।

3-13/274

श्राधुनिक भारतीय श्रार्थ भाषाश्रों का उदाहरण लें तो मध्य-व्यंजन-लोप होने पर स्वरें की तीन ही गतियाँ होती हैं—(१) या तें। (१) व्यंजन-संधि के विकारों के। सावण्यं श्रीर श्रमावण्यं के व्यापक भेदों में ले लेने से यहां संधि का श्रर्थ स्वर-संधि ही लेना चाहिए।

्रिंधिति श्रीर ध्वनि-विकार ३०१ ला विकासित हुन् हैं। भूत > दूस >६३४ > हुआ स्वरों को बीच में विवृत्ति रहे जैसे √हुआ; ग्रथवा (२) बीच में य भ्रयवा व का भ्रागम हो जैसे गत: से गत्र होने पर गवा श्रीर गया रूप बनते हैं; ग्रथवा (३) संधि द्वारा दोनों स्वरों का एकी भाव हो जाय, जैसे , चलइ का चले, मई का मैं ग्रादि। ऐसे तीसरे प्रकार के ध्वनि-विकारों का अर्थात् स्वर-संधि द्वारा हुए परिवर्तनों का हमारी स्राधुनिक देश-भाषात्रों में बाहुल्य देख पड़ता है। उदा-हरण—खादति > खाग्रइ > खाइ श्रीर खायः, राजदूतः > राग्रउतु > राजतः, चर्मकारः > चम्म ग्राह्णं > चमारः, वचनं > वग्रणं > वितः व वेन (हिं) क्षेत्र > व्यारं > व्या मुबङ्ग्->मारः, मयूर > मकरो > मकर > मारः, शतं > सख्रं, स-त्रो छी। संप<sup>२</sup> > सड, सइ > सब, सौ, सै, सय सो (गु०) इत्यादि। भाषा की यह साधारण प्रवृत्ति है कि ध्वनियाँ एक दूसं

पर प्रभाव डाला करती हैं, कभी कोई वर्ण दूसरे वर्ण के Mimulation ) सावण्य व सजातीय तथा सरूप बनाता है स्रीर कर्भ सजातीय को विजातीय श्रीर विरूप। एक वर्ष श्रथवा सारूप्य के कारण दूसरे वर्ण का सजातीय त्र्रथवा सवर्गीय वन जाना सावर्ण्य कहलाता है श्रीर विजातीय हो जाना श्रसावर्ण्य। सावर्ण्य श्रीर श्रसावर्ण्य दोनों ही दो दो प्रकार के होते हैं—(१) पूर्व-सावर्ण्य,

(१) इनके उदाहरणों के लिए देखाे—Grierson: On phonology of the Modern Indo-Aryan Vernaculars. (Z. D. M. G. 1895 P. 417-21)

(२) पर-सावर्ण्य, (३) पूर्वासावर्ण्य, (ग्रथवा पूर्व वैरूप्य) (४) परा-

- (२) प्राकृत-काल में ये तीनें। रूप पाये जाते हैं।
- (३) सवर्ण होना सावण्य कहलाता है। सवर्ण उन वर्णी के। कहते हैं जिनका प्रयत थीर स्थान एक हाता है। देखी—तुल्यास्य प्रयस्न सवर्णम्— 🕬 पाणिनि॰ श्रप्टा॰। यहाँ सवर्णसंज्ञा पारिभापिक श्रर्थ से कुछ श्रधिक व्यापक श्रर्ध में ली गई है। इसी से प्रयत्न का धर्घ केवल श्राभ्य तर प्रयत नहीं किया गया है, क्योंकि पुरानी परिभाषा के अनुसार क श्रीर म सवर्षी हैं पर एक थघोप है थार दूसरा घाप, श्रतः यहाँ होनां सवर्ण नहीं माने जाते ।

सावण्ये। जब पूर्व-वर्ण के कारण पर-वर्ण में परिवर्तन होता है तब (क) यह कार्य पूर्वशाव गर्य कहलाता है; जैसे - चक से चक; सपत्नी से सवत्ती, अग्नि से अग्नी इत्यादि। यहाँ चक्र में क ने र का, सपत्नी सें त ने न का और अगिन में ग ने न का अपना सवर्ष बना लिया है। प्राकृत में इस प्रकार के मुक्क ( मुक्त ), तक्क (तक), वघ्य ( व्याघ्र ), वेरग्ग (वैराग्य ) ग्रादि ग्रसंख्य शब्द इसी सावर्ण्य विधि से निष्पन्न होते हैं। यही सावर्ण्य देखकर ही र्रेज़्र मूर्धिन्यभाव का नियम बनाया गया है। उसी पद में रे श्रीर व के पर में जो दंत्य-वर्ण आता है वह मूर्धन्य हो जाता है; जैसे-रण, मृणाल, रामेण, मृग्यमाण, स्तृणोति, मृण्मय ग्रादि । यह नियम वैदिक प्राक्तत सभी में लगता है। वैदिक मूर्धन्य वर्णों के विषय में ते। यह नियम कहा जा सकता है कि वे दंत्य वर्णों के ही विकार हैं। दुस्+तर=दुष्टर, निज़्दर = नीड, मृष्+त = मृष्ट, दुर्स् + धी = दूढी ( दुर्बुद्धि ), दह्+त= दह, नृ+नाम् = नृषाम् आदि की रचना में पूर्व-सावर्ण्य का कार्य स्पष्ट है। वैदिक भाषा में तो यह पूर्व-सावर्ण्य विधि केवल दे। वर्णों की संधि में अथवा समानपढ में ही नहीं, दो भिन्न भिन्न पदों में भी कार्य करती है; जैसे—इंदू एगूं ( ऋ० १।१६३।२ ); पर्ा गुदस्व इत्यादि ।

(१) मूर्घन्य भाव के नियम (Law of cerebralisation) की प्रातिशाख्यकार, पाणिनि श्रीर वरहिच जैसे वैयाकरण तथा Jacobi, Macdonell श्रादि श्राधुनिक विद्वान् श्रादि सभी ने माना है के श्राप्त किया कि प्राचित्र कि (२) देखे।—रपाभ्यां ने। एः समानपदे (पा॰), भाषा-विज्ञान के दृष्टि से यहाँ र से र, ऋ, ऋ श्रीर प से मूज स, श, जिश्रीर ह का ग्रहण होता है। देखे।—Macdonell's Vedic Grammar for Students §. 8 इसी नियम के श्रनुसार वह् > श्रवाह् + त > श्रवाट जैसे रूप बन जाते थे।

<sup>(</sup>३) प का घोप रूप ज़ ( श्रर्थात् प्राचीन Zh श्रथवा S) मूर्धन्य भाव करके सदा लुप्त हो जाता है। यह भी मध्य-व्यंजन-लोप का सुंदर उदा-हरण है।

<sup>(</sup>४) देखेा—ऋक्प्रातिशाख्य —प० ४, स्० ४६-६१।

(ख) जब परवर्ती वर्ष अथवा अत्तर पूर्व-वर्ष अथवा अत्तर को अपना सवर्ष बनाता है तब यह किया परसावर्ष्य कहलाती हैं। जैसे—कर्म से कम्म होने में पूर्ववर्ती र को परवर्ष म अपना सवर्ष बना लेता है। लै॰ में pinque से quinque भी इसी नियम से हुआ है। कार्य से कज्ज , स्वप्न से सिविण आदि प्राकृत में इसके अनेक उदाहरण मिलते हैं। लीकिक संस्कृत की संधि में भी पर्याप्त उदाहरण मिलते हैं। (देखे।—'कलां जश् किशा' जैसे सूत्र परसवर्षादेश के विधायक हैं।) तुलनात्मक भाषाशास्त्र के अनुसार स्वशुर और स्मश्रु का दंत्य स इसी परसावर्ण्य के कारण ही ताल्व्य हो गया है। यथा—श्वशुर, श्वश्रू, श्मश्रु इत्यादि।

इसी सावण्ये विधि के अंतर्गत स्वरानुरूपता का नियम भी प्राप्त मिन्न मिन्न

सावण्यं के विपरीत कार्य को ग्रसावण्यं ग्रथवा वैक्ष्य (विक्षपता) कहते हैं। जब एक ही शब्द गे दे। समान ध्वनियाँ अन्वस्तावण्यं उच्चरित होती हैं तब एक को थोड़ा परि-वर्तित करने की ग्रथवा ल्रुप्त करने की प्रवृत्ति देखी जाती है; जैसे—कक्षन को लोग कंगन छीर नृपुर (नूडर) को नेडर कहते हैं। पहले उदाहरण में पूर्व-वर्ण के श्रमुसार दूसरे में विकार हुआ है और दूसरे में पर-वर्ण के श्रमुसार पूर्व-वर्ण में विकार हुआ है। दूसरे ढंग के उदाहरण प्राकृतों में अनेक मिलते हैं; जैसे—मुकुट > मडड, गुरुक > गरुत्र, पुरुष > पुरिस, लांगल से नांगल (म० नांगर) इत्यादि।

(१) कार्य में पहले य का ज होता है श्रीर तव ज श्रपने पूर्व के र के सवर्ण बना लेता है। इसी प्रकार स्वप्त > सुविण > सिविण होता है। यहाँ इ के श्रमुरूप र में विकार है। जाता है। अर्थ स्ट्राल्य स्ट्राल्य र

पिपीलिक से प्रिपिल्लिका। यासमान का नियम इस प्रकार के विकारों का अच्छा निदर्शन है।

क्रुछ ऐसे ध्वनि-विकार भी हुआ करते हैं जो विकास के इन साधारण नियमों के विपरीत एकाएक हो जाते हैं। प्राय: विदेशी र जनभगरोतरे, बन्हर तो कुर भर्य लगरनेतारे। ( द ) आमक कुरपत्ति ग्रीर ग्रपरिचित शब्द जब व्यवहार में ग्राते हैं तब साधारण जनता उनका अपने सन का राम्यानारे क्लार्थन त्राथ् समभ लेती है स्रीर तदनुकूल उच्चारण भी करती है। पड़ता है; वह सुखकर होता है। गुजराती में (वहल शब्द बैलगाड़ी के लिए ग्राता था। रेलवे का उसी व्हेल से संबंध जोड़कर गुजराती लोग वेल वेल ( railway ) कहने लगे। इसी प्रकार Artichoke का बँगला में हाथीचेाख हो गया। हाथीचेाखं व का अर्थ होता है हाथी की आँख। अँगरेजी के advance की साधारण नै। कर अठवांस कहा करते हैं क्योंकि वह 'अठवाँ ग्रंश' के समान समभा जाता है। आईतकाल का ध्रंतकाल, आर्ट कालेज का त्राठ कालेज, Liabrary का रायबरेली, Mackenzie का मक्खनजी, Ludlow का लड्डू, Macdermott का दल-माट, title को टाटिल (टाट से बना पृष्ठ ) इसी मनचाही? न्युत्पत्ति के कारण बन जाता है। ऋँगरेजी में भी Sweetard में Sweet-heart, The Bacchanals से The Bag of Nails, asparagus से sparrow-grass ग्रादि इसी प्रकार बन जाते हैं।

### (१) देखे।—श्रागे इसी प्रकरण में।

<sup>(</sup>२) देखो-Edmonds, Comparitive Philology P. 130-31, इसी लोकिक च्युत्पत्ति (Popular Etymology) के कारण जन-कथाएँ भी चल पड़ती हैं। जैसे लतीफशाह थ्रीर श्रोंकारेश्वर से छत्ता-शाह श्रथवा हुकालेशन वन गया श्रीर फिर लोग उनकी लत्ता श्रीर हुका भी चढ़ाने लगे।

कुछ ध्विन-विकार ऐसे होते हैं जो किसी देश-विशेष श्रयवा भाषा-विशेष में ही पाये जाते हैं; जैसे—संस्कृत में शब्द के श्रादि में जहाँ स श्राता है वहां श्रवेस्ता छीर फारसी में ह हो जाता है। इसी प्रकार के परिवर्तनों की तुलना द्वारा समीचा करके ध्विन-नियमों का निश्चय किया जाता है श्रीर प्रत्येक भाषा के विशेष ध्विन-नियम बनाये जाते हैं। तुलना-त्मक भाषा-शास्त्र ने भाषा-परिवार के कुछ ध्विन-नियम बनाये हैं। उनकी चर्चा यथास्थान इसी प्रकरण में होगी।

इन सब प्रकार के ध्विन-विकारों के कारणों की मीमांसा करें तो हमें ध्विन-विकारों का द्विविध वर्गीकरण करना पड़ेगा। कुछ विकार आभ्यंतर (अतिरी) होते हैं और कुछ वाछ (बाहरी)। आभ्यंतर ध्विन-विकारों के दी प्रकार के कारण हो सकते हैं, कुछ श्रुतिजन्य थ्रीर कुछ मुखजन्य, क्योंकि ध्विन की उत्पत्ति थ्रीर प्रचार के चक्र की चलानेवाले दो ही खवयव होते हैं. मुख थ्रीर कान। एक वक्ता के मुख द्वारा ध्विन उत्पन्न होती है थ्रीर दूसरा व्यक्ति उसकी सुनता है थ्रीर वह भी उसी ध्विन का उच्चारण करता है। इस प्रकार अवण थ्रीर अनुकरण द्वारा ध्विन-परंपरा अथवा भाषा-परंपरा ग्रामे बढ़ती जाती है। हम पीछे भी देख चुके हैं कि इस ध्विन-परंपरा को यथासंभव अविच्छित्र थ्रीर ग्रज्त रखने का सदा यत्न किया जाता है जिसमें वह दुर्वोध्य न होने पावे। यही ध्विनमयी भाषा समाज के विनिमय का साधन होती है, अतः उसकी अविकृत ज्यों की त्यों रखने की थ्रीर वक्ता थ्रीर श्रोता दोनों की सहज प्रवृत्ति होती है। इतने पर भी ध्विनयों मे

<sup>(</sup>१) इन ध्वनि-विकारें के विद्वानें ने unconditional ध्यवा spontaneous 'स्वयंमू विकार' माना है, वयों के दूसरे प्रकार के ध्वनि-विकार अपनी पढ़ोसी ध्वनियों के प्रमाव से प्रमावित होते हैं पर ये स्वयंभू ध्वनि-विकार अकारण होते हैं। इनका कारण तो अवश्य होता है पर वह शब्द के पाहर जाकर कहीं भूगोज, हतिहास आदि में मिळता है।

<sup>(</sup>२) देखे — Edmonds: Comp. Philology. p. 128.

विकार होते हैं। इसका कारण प्राकृतिक देश ही हो सकता है—चाहे वह दोष सुख का हो अथवा कान का, वक्ता का हो अथवा श्रोता का। वक्ता में मुखसुख अथवा **प्रयत्नलाघव** की सहज प्रवृत्ति होती है, प्रत्येक वक्ता सहज से सहज ढंग से थोड़े से थोड़े प्रयत्न में बोलने का काम कर लेना चाहता है। इसी से इतने आगम, लोप आदि विकार होते हैं पर इससे भी अधिक दोष उस श्रोता का होता है जो असावधानी से सुनता है ग्रीर ग्रपूर्ण ग्रनुकरण द्वारा ध्वनि को विकृत करता है। बालक, अपढ़ और विदेशी आदि इसी श्रेणी में आते हैं। इनके कारण जो ध्वनि-विकार होते हैं वे अपूर्ण अनुकरण के ही फल हैं। अपूर्ण **त्रानुकरण में यह स्मरण रखना चाहिए कि श्रुतिगत दोष ही नहीं** रहता किंतु मुख अर्थात् उच्चारणोपयोगी अवयवों का भी देाष रहता है। श्रोता जब वक्ता बनकर उस ध्विन का श्रनुकरण करता है तभी ध्वनि की उत्पत्ति होती है। इस प्रकार श्रवण श्रीर उच्चारण दोनों के दोष अपूर्ण अनुकरण में आ जाते हैं। यदि विचार कर देखा जाय ते। वह मुख-सुख जो संधि अथवा श्रुति का कारण होता है बहुत थोड़े विकार उत्पन्न करता है स्रीर यह 'अपूर्ण अनुकरण' ही ध्वनि-विकारों का प्रधान कारण होता है। इस अपूर्ण अनुकरण का कारण भी मुख-सुख अथवा प्रयत्नलाघव ही माना जाता है, पर उस मुख-सुख अथवा संचेप करने की इच्छा का ठीक अर्थ सममने में भूल न होनी चाहिए। प्रायः विद्वान कह दिया करते हैं कि जिन ध्वनियों का उच्चारण कठिन होता है उन्हें सरल बनाने के लिए आलस्यवश वक्ता उन्हें बिगाड़कर— विकृत श्रीर परिवर्तित करके बोलते हैं, पर वास्तव में प्रयत्नलाघव का इस प्रकार का 'ग्रालस्य' ग्रर्थ नहीं है। इस उच्चारगा-विकार के कार्य में आलस्य का ग्रंश कम रहता है प्रत्युत वक्ता की ग्र-योग्यता—शारीरिक थ्रीर मानसिक अयोग्यता—ही उसका कारण होती है। इसी से ते। व्वनि-विकार थाग्य छीर संस्कृत वक्ताओं

की भाषा में नहीं देखा जाता। सबसे पहले स्त्री श्रीर वालक भाषा को कोमल, मधुर थीर सरल बनाने का यत्न करते हैं। इसका स्पष्ट कारण उनकी अयोग्यता और अमिक है; वही स्त्री श्रथवा बालक जब वैसा ही सयाना श्रीर शिचित हो जाता है, जैसे समाज के अन्य लोग, तव वह भी ठीक परंपरानुकूल उच्चारण करने लगता है। शिचा से तात्पर्य पाठशाला की शिचा से ही नहीं है; या तो संसर्ग श्रीर व्यवहार द्वारा वह उच्चारण-शिचा मिलनी चाहिए अथवा पढ़ाई-लिखाई द्वारा होनी चाहिए: किसी भी प्रकार सब वक्तात्रों की योग्यता बराबर हो जानी चाहिए तब बहुत ही कम व्वनि-परिवर्तन होते हैं जैसे लिथु आजिन भाषा ग्रथवा ग्ररवी भाषा में। पर जब एकता का वंधन कुछ शिथिल होने लगता है तब भाषा में भी विकार स्राता है। जब दूर दूर जा वसने के कारण व्यवहार कम हो जाता है अथवा परस्पर शिचा थीर संस्कृति का भेद हो जाता है, तभी ध्वनियों में विकार प्रारंभ होते हैं, क्योंकि जो मनुष्य पहले कई ध्वनियों के उचारण को कठिन सम-भता है वही, शिच्तित होने पर, उन्हीं ध्वनियों को सहज समभने लगता है। अतः किसी ध्वनि को कठिन अथवा सरल कह सकना शास्त्रीय सत्य नहीं हो सकता। परिचित ध्वनियाँ सदा सरल होती हैं ध्रीर अपरिचित व्वनियाँ कठिन। अरव वक्ता हजारो वर्ष से अपने कंड्य-व्यंजनों को अन्तुण्या रूप में वालते आ रहे हैं, भ्राज भी उनको सीखने मे अरवी वच्चो को कोई कठिनाई नहीं पड़ती। पर उन्हों ध्वनियों का असीरिअन, हिन्न, इथिआंपिक ग्रादि ग्रन्य सेमेटिक भाषाश्रों में लोप हो गया है। इसका कारण कािठन्य नहीं, प्रत्युत विदेशी संसर्ग श्रीर सामाजिक वंधन मे शिथिलता के कारण उत्पन्न अपूर्ण अनुकरण ही इसका कारण माना जा सकता है। इसी प्रकार वैदिक काल की भाषा में हम भारोपीय काल की अनेक प्राचीन ध्वनियाँ तो पाते हैं पर प्राक्तत, अपभंश अादि में उनका ऐसा विकार देखकर हम कभी नहीं कह

सकते कि इस परवर्ती समय के भारतीय त्रालसी श्रीर श्रमपराङ्-मुख हो गये थे। सची वात यह थी कि जब कोई जाति अपनी भाषा को साहित्यिक भ्रीर उन्नत बनाने लगती है तब प्राय: स्त्री, बच्चे ग्रीर इतर अनेक लोग उससे दूर जा पड़ते हैं श्रीर वे अपने अनुकूल ही उस भाषा की घारा को बहाया करते हैं, तो भी विकार बहुत धीरे धीरे होते हैं पर कहीं इसी बीच में किसी विदेशी संसर्ग ने प्रभाव डाला ते। विकार बहुत शीघ्र होने लगते हैं, क्योंकि विदे-शियों से व्यवहार ते। करना ही पड़ता है छौर विदेशी उन ध्वनियों का जो विकृत उच्चारण करते हैं उसका अनुकरण करनेवाले श्रीर सुधारने का यत्न न करनेवाले देशी वक्ता भी प्राय: अधिक मिल जाया करते हैं। ऐसी स्थिति में विदेशियों द्वारा विकृत ध्वनियाँ भी सुबोध्य श्रीर व्यवहार्य हो जाती हैं श्रीर परिवर्तन बड़ी शी घता से होता है, ग्रतः प्रयत्नलाघव का सदा ग्रालस्य ग्रर्थ नहीं करना चाहिए। प्रयत्नलाघव अथवा मुख-सुख की प्रवृत्ति का सच्चा अर्थ है उचित शिचा त्रथवा संसर्ग के ग्रभाव श्रीर ग्रवयव-देाष से होनेवाली उच्चा-रग्र को सरल बनाने की प्रवृत्ति। अपद सयाने लोग पहले कारणों से श्रीर बालक तथा निदेशी अवयव-देश के कारण मुख-सुख की त्रोर प्रवृत्त होते हैं। इसी से गोपेंद्र अथवा गवेंद्र की गे।विंद कहने की प्रवृत्ति त्राज भी बालकों ग्रथवा ग्रपढ़ लोगों में ही देखी जाती है। अत: मुख-सुख ( अधवा प्रयत्नलाघव ) का म्रालस्य धीर विश्रामप्रियता मर्थ लगाना ठीक नहीं, उसमें म्रालस्य, प्रमाद, अशक्ति अदि सभी का समावेश हो सकता है।

इतने विवेचन से यह निष्कर्ष निकलता है कि ध्वनि-विकार के प्रधान कारण दो ही हैं—मुख-सुख श्रीर अपूर्ण अनुकरण। यदि इन दोनों कारणों का सूच्म विवेचन करें तो दोनों में कोई भेद नहीं देख पड़ता। हम सुख-सुख का जो अर्थ ऊपर कर आये हैं वही अपूर्ण अनुकरण का भी अर्थ है। यदि हम मुख-सुख का सर्वथा शाब्दिक अर्थ लें अर्थात् उचारण में सुविधा श्रीर सरलता, तो यह समम

में नहीं ग्राता कि किस ध्वनि की किठन श्रीर किसकी सरल कहें। ये ती तुलनावाची शब्द हैं। जी ध्वनि एक सयाने के लिए सरल है वही एक बच्चे के लिए किठन होती है, जिस वर्ण का उच्चारण एक पढ़े-लिखे वक्ता के लिए अति सरल है वही एक अपढ़ के लिए अति किठन हो जाता है, जिस ध्वनि का उच्चारण एक पढ़े-लिखे वक्ता के लिए अति सरल है वही एक अपढ़ के लिए अति किठन हो जाता है, जिस ध्वनि का उच्चारण एक देश का वासी अनायास कर लेता है उसी ध्वनि का उच्चारण दूसरे देश के वासी के लिए असंभव होता है, अतः कोई भी ध्वनि किठन या सरल नहीं होती। उसकी सरलता श्रीर किठनाई के कारण कुछ दूसरे होते हैं। उन्हीं कारणों के वशीभृत होकर जब उच्चारण पूर्ण नहीं होता तभी विकार प्रारंभ होता है, इसी से अपूर्ण अनुकरण को ही हम सब ध्वनि-विकारों का मूल कारण मानते हैं।

यह जान लेने पर कि ध्वनि-विकारों को एकमात्र कारण अपूर्ण उच्चारण है, इसकी व्याख्या का प्रश्न सामने आता है। अपूर्ण अनुकरण क्यों और कैसे होता है १ दूसरे शब्दों में हमें यह विचार करना है कि वे कौन सी वाह्य परिस्थितियाँ हैं जो अपूर्ण उच्चारण को जन्म देती हैं और कौन सी ऐसी शब्द की भीतरी बातें (परिस्थितियाँ) हैं जिनके द्वारा यह अपूर्ण अनुकरण अपना कार्य करता है। ध्वनि-विकार के कारण की व्याख्या करने के लिए इन दोनों प्रश्नों को अवश्य हल करना चाहिए।

ध्वित का प्रत्यच संबंध तीन वार्तों से रहता है—व्यक्ति, देश और काल । ये ही तीनों ऐसी परिस्थिति उत्पन्न करते हैं जिनसे ध्वित में विकार होते हैं। व्यक्ति का ध्वित से संबंध स्पष्ट ही है। अनुकरण से ही एक व्यक्ति दूसरे से भाषा सीखता है और प्रत्येक व्यक्ति में कुछ न कुछ व्यक्ति-वैचित्र्य भी रहता है, अतः कोई भी दे। मनुष्य एक ध्विन का समान उच्चारण नहीं करते; इस प्रकार ध्विन प्रत्येक वक्ता के मुख में धोड़ी भिन्न हो जाती है। ध्यान देने पर व्यक्ति-वैचित्र्य के कारण उत्पन्न यह ध्वनि-वैचित्र्य सहज ही लिचित हो जाता है। पर भाषा तो एक सामाजिक वस्तु है। समाज में भाषा परस्पर व्यवहार का साधन बनी रहे इसिलए व्यक्ति-वैचित्र्य का उच्चारण पर कोई प्रभाव नहीं पड़ता। इस अपरिवर्तन के उदाहरण अरबी, लिशुआनिन आदि के इतिहास में मिलते हैं। यद्यपि किसी भी ध्वनि के उत्पादन और अनुकरण का कर्त्ता एक व्यक्ति होता है तथापि उसका आलस्य, प्रमाद अथवा अशक्ति जब तक सामूहिक रूप से समाज द्वारा गृहीत नहीं हो जाती तब तक भाषा के जीवन पर उनका कोई प्रभाव नहीं पड़ता; अतः व्यक्ति का कार्य, देश, काल आदि अन्य परिस्थितियों के अधीन रहता है।

ध्विन की उत्पत्ति जिस वाग्यंत्र से होती है उसकी रचना पर देश का प्रभाव पड़ना सहज ही है, इसी से एक देश में उत्पन्न

देश मनुष्य के लिए दूसरे देश की अनेक ध्वनियों अर्थात भूगोल का उच्चारण कठिन ही नहीं, असंभव हो जाता है। जैसे वही संस्कृत का स ईरानी में सदा ह हो जाता है। वंगाल में मध्यदेश का स सदा तालव्य श हो जाता है। इसी प्रकार प्राचीन काल में जो भेद भारोपीय भाषा तथा भारत की संस्कृत की ध्वनियों में पाये जाते हैं उनका भौगोलिक परिस्थित भी एक बड़ा कारण थी। साथ में यह ते। भूलना ही न चाहिए कि भाषा के परिवर्तन में कई कारण एक साथ ही काम किया करते हैं।

ध्वित के उच्चारण पर व्यक्ति और देश से भी बढ़कर प्रभाव पड़ता है काल का। काल से उस ऐतिहासिक परिस्थिति का काल श्रर्थात् अर्थ लिया जाता है जो किसी भाषा-विशेष ऐतिहासिक प्रभाव के वक्ताओं की किसी विशेष सामाजिक, सांस्कृतिक अथवा राजनीतिक अवस्था से उत्पन्न होती है। भारो-पीय भाषा में जो मूर्धन्य ध्विनयाँ नहीं हैं वे भारतीय भाषाओं में द्रविड़ संसर्ग से आ गई थीं। ये ध्विनयाँ दिनोदिन भारतीय भाषाओं में बढ़ती ही गई । इनके अतिरिक्त यहाँ जितने प्राकृतें छीर अपभ्रंशों में ध्विन-विकार देख पड़ते हैं उनके निमित्त कारण द्रविड़ों के अतिरिक्त आभीर, गुर्जर आदि आक्रमणकारी विदेशी माने जाते हैं।

यह इतिहास धौर अनुभव से सिद्ध वात है कि जिस भाषा के वक्ता विदेशियों श्रीर विजातीयों से अधिक मिलते-जुलते हैं उसी भाषा की ध्वनियों में अधिक विकार होते हैं। जब कोई इतर भाषा-भाषी दूसरी दूर देश की भाषा को सीखता है तब प्राय: देखा जाता है कि वह विभक्ति श्रीर प्रत्यय की चिता छोड़कर शुद्ध (प्रातिपदिक) शब्दों का प्रयोग करके भी अनेक स्थलों में अपना काम चला लेता है। यदि ऐसे अन्य भाषा-भाषी व्यवहार में प्रभावशाली हों-धनी-मानी अथवा राज-कर्मचारी आदि हों श्रीर संख्या में भी काफी हैं।—ते। निश्चय ही वैसे अनेक विकृत और विभक्ति-रहित शब्द चल पड़ते हैं। जब अपढ़ जनता के व्यवहार में वे शब्द आ जाते हैं तब पढे-लिखे लोग भी उनसे श्रपना काम चलाने लगते हैं। दिचा धीर उत्तर के विजातीय धीर ग्रन्य भाषा-भाषी मध्यदेश के लोगों से व्यवहार करते रहे होंगे तब वे अवश्य आजकल के विदे-शियों के समान अनेक विकार उत्पन्न करते होंगे। इसी से प्राकृत धीर अपभ्रंश में संस्कृत की अपेचा इतने अधिक विभक्ति-लोप श्रीर श्रन्य ध्वनि-विकार देख पड़ते हैं। श्राधुनिक वक्ता के लिए

<sup>(</sup>१) देखें — Taraporewala: the Elements of the Science of Language, p. 174—75 थरची और फारसी भाषाएँ दें। ढंग के उदाहरण उपस्थित करती हैं। इसी प्रकार उत्तर अमेरिका की धंगरेजी संसर्गजन्य उत्तरोत्तर सरस्रता का और दिच्या अमेरिका की स्पेनिश अपरिवर्तन का उदाहरण है।

<sup>(</sup>२) संस्कृत की रूप-संपत्ति—लिंग, वचन, कारक श्रादि की विभक्तियों की संपत्ति—श्राभीर, द्रविड़ श्रादि के संसर्ग से ही नष्ट हुई है। श्राज भी जो विकारी रूप हिंदी में बचे हैं वे भी विदेशियों के कारण नष्ट हो रहे है। खड़ी योली के सर्वधा रूपहीन होने के कारण हमारे मुसलमान, श्रारोज श्रीर स्वयं भारत के श्रमध्यदेशीय वक्ता हैं।

तो प्राकृत, ग्रपभ्रंश ग्रादि से संस्कृत ध्वनियाँ ही ग्रधिक सरल मालूम पड़ती हैं, ग्रत: संस्कृत की कठिनाई इन विकारों का कारण कभी नहीं मानी जा सकती।

इस विजाति-संसर्ग के अतिरिक्त सांस्कृतिक विभेद भी भाषा में विभेद उत्पन्न करता है। यदि सभी वक्ताओं की संस्कृति एक हो छीर वे एक ही स्थान में रहते हों तो कभी विभाषाएँ ही न बनें, पर जब यह एकता कम होने लगती है तभी भाषा का नाम-रूप-मय संसार भी बढ़ चलता है। यदि स्त्री, बालक, नौकर-चाकर आदि सभी पढ़े-लिखे हों तो वे प्रशुद्ध उच्चारण न करें और न फिर अनेक ध्वनि-विकार ही उत्पन्न हों। ध्वनि-विकार अपढ़ समाज में ही उत्पन्न होते हैं। इसी से ध्वनि-विकार और शिक्ता का संबंध समक्त लेना चाहिए।

इन तीन बड़े श्रीर ज्यापक कारणों की ज्याख्या के साथ ही यह भी विचार करना चाहिए कि वे भीतरी के।न से कारण हैं जिनके सहारे ये विकार जन्म लेते श्रीर बढ़ते हैं।

- (१) श्रुति—पीछे हम पूर्व-श्रुति श्रीर पर-श्रुति का वर्णन कर चुके हैं। यदि विचार कर देखा जाय तो अनेक प्रकार के श्रागमों का कारण श्रुति मानी जा सकतो है। स्त्री से इस्त्री, धर्म से धरम, श्रीठ से होठ श्रादि में पहले श्रुति थी वही पीछे से पूरा वर्ण वन वैठी। य श्रीर व के श्रागम को तो यश्रुति श्रीर वश्रुति कहते भी हैं।
- (२) कुछ ग्रागम उपमान (ग्रथना ग्रंधसादृश्य) के कारण भी होते हैं; जैसे—दुक्ल की उपमा पर सुक्ल में कू का ग्रागम। इसी प्रकार चमेली के उपमान पर बेला को लोग वेली कहने लगते हैं।
- (३) कुछ ग्रागम छंद ग्रीर मात्रा के कारण भी ग्रा जाते हैं; जैसे—ऋग्वेद में वेद का वेदा हो जाता है, प्राक्षतों मे कम्म का काम हो जाता है।

- (४) वर्ण-विपर्यय के च्दाहरणों को हम प्रमाद श्रीर श्रशक्ति का फल कह सकते हैं। तभी तो आदमी, चाकू, वतासा श्रादि का भी कई लोग आमदी, काचू, वसाता श्रादि वना डालते हैं।
- (५) मुख-सुख—संधि श्रीर एकीभाव के जी उदाहरण हम पीछे विकारों में दे श्राये हैं उनका कारण स्पष्ट ही सुख-सुख होता है। चलइ को चले श्रीर श्रप्तर को श्रीर कर लेने में कुछ सुख मिलता है। पूर्व-सावर्ण्य, पर-सावर्ण्य श्रादि का कारण भी यही सुख-सुख होता है।
- (६) जो लैकिक न्युत्पत्ति-जन्य एकाएक विकार हो जाते हैं उन्हें हम प्रज्ञान का फल मान सकते हैं। पर उनमें भी वहीं प्रमाद थ्रीर मुख सुख की प्रवृत्ति काम करती है।
- (७) लोप, मात्रा-भेद आदि का प्रधान कारण स्वर तथा वल का आधात होता है। प्राचीन संस्कृत भाषा में जो अपश्रुति? (अर्थात् अक्तरावस्थान) के उदाहरण मिलते हैं वे स्वर के कारण हुए थे। प्राकृतों में जो अनेक प्रकार के ध्वनि-लोप हुए हैं उनमें से अनेक का कारण वल का हटना वढ़ना माना जाता है। जो वर्ण निर्वल रहते थे वे ही पहले लुप्त होते थे, जो स्वर निर्वल होते थे वे हस्त हो जाते थे, इत्यादि।

भिन्न भिन्न भाषाओं में एक ही काल में और एक ही भाषा में भिन्न भिन्न कालों में होनेवाले इन ध्वनि-विकारों की यथाविधि

- (3) cf. Ablaut or vowel-gradation in old Eng. Morphology p. 12—26 (Dacca University Bulletin no. XVI and Macdonell's Vedic Grammar.
- (?) cf. p. 395 Stress-Accent in the I. A. Vernaculars in Grierson's article on the Phonology of the Modern Indo-Aryan Vernaculars (Z. D. M. G. 1895—96).

तुलना करने से यह निश्चित हो जाता है कि ध्वनियों में विकार कुछ नियमों के अनुसार होते हैं और जिस प्रकार प्रकृति के अनेक कार्यों को देखकर कुछ सामान्य ध्रीर विशेष ध्वनि-नियम

नियस बना लिये जाते हैं उसी प्रकार ध्वनियों में विकार के कार्यों को देखकर ध्वित-नियम । स्थिर कर लिये जाते हैं; पर प्राकृतिक नियसों ग्रीर ध्वनि-नियसों में बड़ा ग्रंतर यह होता है कि ध्वनि-नियम काल ग्रीर कार्यचेत्र की सीमा के भीतर ही ग्रपना कास करते हैं। जिस प्रकार न्यूटन का 'गति-नियम' ( law of motion ) सदा सभी स्थानों में ठीक उतरता है उसी प्रकार यह त्र्यावश्यक नहीं कि प्रत्येक ध्वनि-नियम सभी भाषात्रों में ग्रथवा एक ही भाषा के सभी कालों में ठीक समभा जाय। ध्वनि-नियम वास्तव में एक निश्चित काल के भीतर होनेवाले किसी एक आषा के ग्रथवा किन्हों ध्रनेक आषाग्रों के ध्वनि-विकारों का कथन मात्र है। ग्रतः किसी भी ध्वति-नियम के वर्णन में तीन बातों पर विशेष ध्यान देना चाहिए—(१) वह नियम किस काल से संबंध रखता है; (२) किस आषा अथवा भाषाओं पर लगता है धीर (३) किस प्रकार किन सीमाओं के भीतर वह अपना काम करता है। उदाहरण के लिए ग्रिम-नियम एक प्रसिद्ध ध्वनि-नियम है। उसके देा भाग हैं। उनका वर्णन त्रागे ग्रभी होगा। उनमें से दूसरे वर्ण-परिवर्तन-संबंधी त्रिम-नियम का संबंध केवल जर्मन भाषात्रों से है। वह लगभग ईसा की सातवीं शताब्दी में लागू होता है, छौर उसकी सीमाग्रों का विचार कई प्रकार से किया जाता है; जैसे—इस ग्रिम-नियम के अनुसार भ्राँगरेजी का t त जर्मन में Z त्स हो जाता है; जैसे—tooth का Zahn अथवा two का zwei; पर stone का जर्मन में भी stein ही पाया जाता है। यह नियम का अपवाद मालूस पड़ता है पर वास्तव में यह नियम का ग्रापवाद नहीं है, क्योंकि नियम t से संबंध रखता है

(1) cf. Sound Laws or Phonetic Laws.

न कि st से। जर्मन z का विकास th से हुआ है छीर sth के समान दे। सप्राण ध्वनियों का एक साथ आना भाषा की प्रवृत्ति के विरुद्ध होता है, छत: इस परिवर्तन का न होना नियमानुकूल ही हुआ। इसी प्रकार सामान्य संहिति, आधात, स्वर-विकार आदि का विचार करके ध्वनि-नियमों की समभने का यत्न करना चाहिए।

इस प्रकार ध्वनि-नियम की तीनों वातों का विचार करने पर भी यदि उसके कोई श्रपवाद रूप उदाहरण मिलें ते। उन्हें सचमुच नियम-विरुद्ध नहीं मान सकते, क्यों कि ऐसे अपवादों के कारण वाह्य र हुआ करते हैं श्रीर नियम का संबंध आभ्यंतर कारणो से रहता है। जैसे भ्रॅगरेजी में नियमानुसार speak भ्रीर break के भूतकालिक रूप spake श्रीर brake होते हैं, पर आधुनिक श्रॅगरेजी में spoke श्रीर broke रूप प्रचित्त हो गये हैं। इसका कारण उपमान ( अथवा अंधसादृश्य ) है। spoken, broken म्रादि को उपमान के कारण ही a के स्थान में o का म्रादेश हो गया है अत: इस प्रकार का ध्वनि-विकार उस नियम का कोई अपवाद नहीं माना जा सकता। वास्तव मे यह विकार नहीं, एक ध्वनि के स्थान में दूसरी ध्वनि का आदेश-विधान है। प्रत्येक भाषा ऐसे भ्रादेश-विधान से फलती-फूलती है। इसी से उपमान श्राधुनिक भाषा-शास्त्र के श्रनुसार भाषा-विकास के बड़े कारणो में से एक माना जाता है। जो अपवाद उपमान से नहीं सिद्ध किये जा सकते वे प्राय: विभाषाओं अधवा दूसरी भाषाओं कं मिश्रय के फल होते हैं। इस प्रकार यदि हम उपमान, विभापा-

<sup>(</sup>१) सामान्य संहिति (general synthesis) से मात्रा, घल (ग्राघात), स्वर श्रादि सभी का अर्थ लिया जाता है। देखी—Sweet p. 17. and 25.

<sup>(</sup>२) देखें—External changes in Sweet's History of Language. p. 23.

सिश्रण श्रादि बाधकों का विवेक करके उन्हें श्रतग कर दें तो यह सिद्धांत मानने में कोई भी श्रापत्ति नहीं हो सकती कि सभ्य भाषाश्रों में होनेवाले ध्वनि-विकारों के नियम निरपवाद होते हैं, श्रश्यात् यदि बाह्य कारणों से कोई भाषा दूर रहे ते। उसमें सभी ध्वनि-विकार नियमानुकूल होंगे। पर इतिहास कहता है कि भाषा के जीवन में बाह्य कारणों का प्रभाव पड़े बिना नहीं रह सकता। श्रतः ध्वनि-नियमों के निरपवाद होने का सच्चा श्रथ यह है कि यदि मुख-जन्य श्रथवा श्रुति-जन्य विकारों के श्रितिरक्त कोई विकार पाये जाते हैं तो उपमान श्रादि बाह्य कारणों से उनकी उत्पत्ति समस्तनी चाहिए।

इस प्रकार के ध्वनि विकार के नियम प्रत्येक भाषा और प्रत्येक भाषा-परिवार में अनेक होते हैं। हम यहाँ कुछ प्रसिद्ध ध्वनि-नियमों का विवेचन करेंगे, जैसे प्रिम-नियम, प्रासमान का नियम, वहनेर का नियम, तालव्य-भाव का नियम, औष्ठ्य-भाव का नियम, मूर्धन्य-भाव का नियम आदि।

त्रिम ने जिस रूप में अपने ध्वनि-नियम का वर्णन किया था उस रूप में उसे आज वैज्ञानिक नहीं माना जा सकता। उसमें

तीनों प्रकार के देाव थेरे। प्रिम ने देा भिन्न भिन्न काल के व्वनि-विकारों के। एक साथ रखकर अपना सूत्र बनाया था। उसने जिन देा वर्ण-परिवर्तनों का संबंध स्थिर किया है उनमें से दूसरे का चेत्र उतना बड़ा नहीं है जितना वह समभता है। वह परिवर्तन केवल ट्यूटानिक

<sup>(</sup>१) संस्कृत शन्दों वे आदि स के स्थान में अवेस्ता में सदा ह पाया जाता है। ऐसा नियम भी ध्वनि-नियम कहा जाता है। उसके विस्तार थीर स्वरूप के श्रनुसार ही उसका महत्त्व बढ़ता-घटता है।

<sup>(</sup>२) इन दोषों का श्रति संचित्र वर्णन Jesperson ने श्रपने 'Language' (Its nature, origin, etc.) के पृ० १४ पर दिया है।

भाषा में ही हुआ था, उसका आदि-कालीन भारोपीय भाषा से कोई संबंध नहीं है और तीसरी वात यह है कि ग्रिम ने अपने नियम की उचित सीमाएँ भी नहीं निर्धारित की थीं। अतः उसके ध्विन-नियम के अनेक अपवाद हो सकते थे। इन्हीं अपवादों को समभाने के लिये शासमान और व्हर्नर ने पीछे से उपनियम बनाये थे। इस प्रकार ग्रिस-नियम एक सदोप ध्विन-नियम था। अतः अब जिस परिष्कृत रूप में उस नियम का भाषा-विज्ञान में प्रहण होता है, हम उसका ही संचिप्त परिचय देंगे।

प्रारंभ में उस नियम का यह सूत्र था कि (१) जहां संस्कृत, प्रीक, लैटिन आदि में अधोव अरुपप्राण स्पर्श रहता है वहीं गाथिक, ग्रँगरेजी, डच आदि निन्न जर्मन भाषाओं में महाप्राण ध्विन श्रीर उच जर्मन में सघोष वर्ण होता है; इसी प्रकार (२) संस्कृत आदि का महा-प्राण=गाथिक आदि का सघोष=उच जर्मन का अघोष वर्ण श्रीर (३) सं० का सघोष=गा० अघोष = उच जर्मन का महाप्राण

होता है।

(१) संस्कृत ग्रीर श्रीक (२) गाथिक (३) उच्च जर्मन प फ a फ व प प ब फ स क त्त रा क ख ग क ख घ त द ध द त्त त त्स

(२)यहाँ थघोष, सवे।प, महाप्राया क्रमशः Tenues, Medeia, थार Aspirate के लिए प्रयुक्त हुए हैं। इनका सचा धर्म इससे कहीं अधिक व्यापक होता है।

ग्रयात्—(१) ग्रघेष=महाप्राण=सघेष

(२) सहाप्राण = सघोष = अघोष

(३) सघोष=ग्रघोष=महाप्राण

ग्रीर यदि ग्रादि के ग्र, म ग्रीर स वर्णों के। संकेत मानकर एक सूत्र बनावें ते। 'ग्रमसमसासाम' के समान सूत्र बन सकता है।

मैक्समूलर के समान आषा-वैज्ञानिक इन तीन प्रकार के वर्श-विकारों को देखकर यह कल्पना किया करते थे कि मूल भारोपीय भाषा तीन भागों सें—तीन विभाषात्रों के रूप सें—विभक्त हो गई थी। इसी से व्यंजनों में इस प्रकार का विकार पाया जाता है, पर ग्रब यह कल्पना सर्वथा ग्रसंगत मानी जाती हैं। प्रथमत: ये विकार केवल जर्मन ( ग्रर्थात् ट्यूटानिक ) वर्ग में पाये जाते हैं, ग्रन्य सभी भारोपीय भाषात्रों में इनका ग्रभाव है। उस जर्मन भाषा-वर्ग की भी अधिक भाषाग्रीं में केवल प्रथम वर्ण-परिवर्तन के उदाहरण मिलते हैं। भ्रब यह भी निश्चित हो गया है कि द्वितीय वर्ण-परिवर्तन का काल बहुत पीछे का है। प्रथम वर्ण-परिवर्तन ईसा से पहले हो चुका था और द्वितीय वर्ण-परिवर्तन ईसा के कोई सात सा वर्ष पीछे हुआ था। जिस उच्च जर्भन में द्वितीय वर्ण-परिवर्तन हुआ या उसमें भी वह पूर्ण रूप से नहीं हो सका। इसी से यह नियम सापवाद हो जाता है। अतः अब द्वितीय वर्ण-परिवर्तन को केवल जर्मन भाषात्रों की विशेषता मानकर उसका पृथक वर्णन किया जाता है और केवल प्रथम वर्ण-परिवर्तन 'त्रिम-नियम' के नाम से पुकारा जाता है।

जैकव ग्रिम ने सन् १८२२ में लैटिन, ग्रीक, संस्कृत, गाथिक, जर्मन, ग्रॅंगरेजी ग्रादि ग्रनेक भारोपीय भाषाग्रों कि शब्दों की तुलना करके एक ध्वनि-नियम बनाया था। उस नियम से यह पता लगता

<sup>(</sup>१) त्रथम छार द्वितीय वर्ण-परिवर्तनां का साधारण वर्णन श्रागे इसी अकरण में होगा।

है कि किस प्रकार जर्मन-वर्ग की भाषाओं में मूल भारोपीय स्पर्शों का विकास ग्रीक, लैटिन, संस्कृत आदि अन्यवर्गीय भाषाओं की अपेका भिन्न प्रकार से हुआ है। उदाहरणार्थ—

सं०	श्री०	लै०	ग्रॅगरेजी
द्वि	δίιο	duo	two
पाद	<b>ო</b> 08- <b>ძ</b> 5	pedis	foot
कः		quis	who

इस प्रकार तुलना करने से यह ज्ञात होता है कि सं०, शी०, लै० आदि के d द, p प, k क के स्थान में ऑगरेजी आदि जर्मन भाषाओं में त t, फ f, व्ह wh हो जाता है। इसी प्रकार की तुलना से शिम ने यह नीचे लिखा निष्कर्ष निकाला था— संस्कृत आदि में K. T. P. | G. D. B. | Gh. Dh. Bh. ऑगरेजी आदि में H Th.F. | K. T. P. | G. D. B.

अगरेजी को जर्मन भाषाओं का छीर संस्कृत को अन्य भाषाओं का प्रतिनिधि मानकर हम अधिक उदाहरण इन्हीं दोनों भाषाओं से लेंगे।

उदाहरग--

(१) भारोपीय K-

सं॰ कः, लैटिन quis, गाथिक hwa, आधुनिक ग्रँग-

सं० कद्; लैटिन quod (=सींघ); एंग्लोसेक्सन (=प्रा०), श्रॅंगरेजी hweet; ग्रा० छं० what ।

सं० श्रत्, मो० प्रवाधिनाव , लै० cord-is ग्रा० छं० heart.।

(१) व्यंजनें की दृष्टि से संस्कृत ने सबसे श्रधिक मृत्तभाषा की घ्वनियें। के। सुरिचत रक्षा है। श्रेंगरेजी के। हम सप श्रेंशें में प्रतिनिधि नहीं मान सक्ते। सपैंश में गाधिक निम्न जर्मन भाषाश्रों की प्रतिनिधि मानी जाती है। सं० शतम्, श्रो० he-katon; लै० centum, गाथिक hund, प्रा० डच जर्मन hunt, जर्मन hund-ert, ग्रा० छं० hund-red, टेाखारिश Kandh ।

सं० श्वा, भी० Kuon, लै० canis, टेाखारिश Ku, जर्मन Hun, भ्रॅगरेजी hound,

सं० शिरष्, छं० horn ( सींघ )।

इन उदाहरणों से स्पष्ट है कि आरोपीय K जर्मन भाषात्रों में h या hw (=wh) हो जाता है। अन्य भाषात्रों में K ही पाया जाता है। संस्कृत में शतम् आदि में जो श पाया जाता है वह भी आरोपीय K का ही प्रतिनिधि है ।

(३) भारोपीय P = जर्मन वर्ग का f। सं० पितार, श्री० Pater, लैं० Pater, श्रा० ग्रं० fæder, ग्रं०

- (१) cf. केंद्रस् (Centum) और सतम् (Satem) वर्ग का भेद एए १४०-४१ | इसका विवेचन एक दूसरे ध्वनि-नियम के अंतर्गत आ सकता है।
  - (२) three और brother में th के दो भिन्न उचारण होते हैं।
- (३) यह इस्त पुरे।हिति (Prothesis) के कारण श्रीक में श्रा गया है।
- ( ४ ) संस्कृत में जो त का मूर्धन्य भाव होता है उसका ग्रिम नियम से कोई संबंध नहीं है।
- (४) 'पिता' शब्द त से थ होने का भी उदाहरण है। इसी प्रकार श्रनेक उदाहरण कई वर्णों के परिवर्तनों की समका सकते हैं।

father, गाथिक fadar, जर्मन Vater १,

सं० प्रज्ञी o Pro, लैं o Pro, गां o fra-, छं o for-give, for-सं० पशु, भीं o Pegnumi, लैं o pecus, ग्रॅंगरेजी fee, गां o fahan

सं० परा अथवा परि, भी० Perā, Peri, लै० Per, प्रा० छं० Feor, आ० छं० far.

सं० डपरि, मो० डपर, लैं० super (सुपर) रे, प्रा० ग्रं० of er (म्रॉफर), म्रा० ग्रं० over (म्रोव्हर).

सं० पंच, श्री० पेंक, लै० quinque (for penque)३, जर्मन fiinf, आ० छं० five, आ० छं० fif.

( ४ ) भारोपीय G, D धीर B = (क्रमशः) क, त, प.

सं० गो, ग्रं० cow, जर्मन cu, ग्री०.

सं॰ जानु<sup>४</sup>, मी॰ Gonu, लै॰ genu, प्रा॰ पं॰ cneō, स्रा॰ पं॰ Knee.

सं० योग, लै॰ ingum, छं॰ yoke.

सं० ज्ञान, लै॰ (g) nosco, Know.

सं० ज्ञाति, श्रवेस्ता Zantu. (कुटुंव), लै० genus, अं० Kin.

सं० द्वि, श्री० duo, लैं० duo, धं० two.

सं॰ दशन्, त्री॰ deka, तै॰ decem, गा॰ taihun, छं॰ ten.

सं० दम्, श्री० domos, लै० domus, श्रं० timber रे.

सं० अद्मि, मी॰ edomai, लै॰ edo, पं॰ eat.

(१) इसका उचारण फातर होता है। जर्मन में V का 'फ', J का 'प', Z का 'त्स' श्रादि उचारण होता है श्रवः रेमन में लिएन पर भी प्रत्येक भाषा का उचारण समकतर करना चाहिए।

(२) s-up-er में S प्रश्ने ex का धवशेप है।

(१) qu से प का सावण्यं (Assimilation) ध्यान देने ये।ग्य है। fif में जे। दूसरा f है वह भी सावण्य-विधान का ही फल है।

(४) सं॰ ज भारीपीय ताल्य्य प्र जीर कंट्य ग दोनें का प्रतिनिधि

श्रायः होता है।

(१) धीच में च का आगम हुआ है इसी प्रकार लैं॰ tono, ज॰ donner आदि से thunder की तुलना करने से पता चलता है कि वहाँ भी d का आगम हुआ है। ये सब श्रुति-जन्य आगम हैं।

संo सीदति, लैं sedeo, ग्रं sit.

सं० श्रद् (त्), मी० Kardia, लै० cordis, सं० heart.

सं० उद, आर्द्र, लैं० उन्द, सं० water, wet, otter.

सं०२, लैं labium, lambo, अं lip, lap आदि लै॰ lubricus, अं॰ slip, slippery.

(५) आरोपीय सहाप्राण स्पर्श g<sup>h ३</sup>, dh, bh = जर्मन भाषात्रों में अल्पप्राण स्पर्श g, d, b

gn— सं० हंस, थ्रो xगv, लैं० ans-er (for hanser), जर्मन

Gans, श्रं० goose. सं० हासू, श्री० χτως (for χγες), लैं० herf (for hesf),

प्रा० ग्रं० geostra, ग्रा० ग्रं० Yesterday.
सं० दुहिता, ग्री० μυγατωη (for Thukhater), लि० Duckte, गा॰ dauhter, र्यं० daughter;

लै॰ hostis = ग्रं॰ guest.

- (१) सिन्न भिन्न भाषात्रों से जो उदाहरण दिये गये हैं वे सदा समानार्थक नहीं होते। उनके मूल में एकता रहती है।
- (२) ब = प के डदाहरण सब भाषात्रों में नहीं मिलने। ब वर्ण ते। मूल भारोपीय भाषा में भी कचित् ही प्रयुक्त होता था। श्रतः उसके उदाहरण न सिलना श्राश्चर्य की वात नहीं है।
- (३) भारे।पीय gh घ (क्त), dh घ, bh भ का ग्री ॰, लै॰ श्रीर मं॰ में भिन्न भिन्न ढंग से विकास हुन्ना है, पर उन सब में महाप्राण्टन था। जर्मन सापाओं में आकर ये व्यंजन अल्पप्राण हो गये थे। cf. 'Sounds which have developed differently' p 174-76 in Edmonds' Comparative Philology. यहाँ तुलना करने में तीन वार्ते ध्यान देने येाग्य हैं--(१) एक ही gh ध्वनि = संο 'ह' = श्रीοχ = लै॰ h यथवा लोप = जर्मन ग के रूप में मिलती है; (२) जब एक ध्वनि का समान बदाहरण सब भाषात्रों में नहीं मिलता तब मिलते जुलते दूसरे शब्दों से ही काम चलाया जाता है। (३) तीसरी वात यह है कि ग्रीक ग्रादि में प्राचीन उचारण श्राधुनिक उचारण से कभी कभी सर्वधा भिन्न होता था जैसे  $\phi$  उस समय रोमन  ${f f}$  के समान नहीं था ।

dh-

सं० धा, त्री॰ Tithemi, लै॰ fēci, ग्रं॰ do. सं० धिति, ग्रं॰ deed.

संo विधवा, श्रीo niθεοs, लैo uiduus' diuido, श्रंo widow I

सं॰ धूम:, भी॰ Phumos, लै॰ pumus, ज॰ Dunst (=vapour), अं॰ dust ।

सं॰ द्वार, मो॰ Thura, लै॰ fores, forus, पं॰ door.

सं० भरामि, प्री० φερω, लै० fero, प्रं० bear.

सं० भ्रात्, श्री० कृत्वनगृ, लैं० frater, गा० brothar, ज० brūder, पं० brother,

brūder, ড়o brother, ग्राहिताल क्षेत्र के क्षेत्र के क्षेत्र के किसन brū, छं० brow.

सं० भूर्ज, ग्री० фОрлоз (सफ़ेद), ज० Bircha, Birke, ग्रं० birch.

इस प्रकार ग्रिम-नियम का आधुनिक रूप यह है कि भारापीय अधाष स्पर्श K, T, P जर्मन वर्ग में अधाष घर्ष h, th, f हो जाते हैं; भारोपीय घाष-स्पर्श g, d, b जर्मन में k, t, p अधाप हो जाते हैं; और भारापीय महाप्राण-स्पर्श gh, dh, bh जर्मन में अल्पप्राण ग, द, व हो जाते हैं। व्यंजनों में यह परिवर्तन ईसा से पूर्व ही हो चुका था।

इस विम-नियम को ही जर्मन भाषाओं का 'प्रथम वर्ण-परि-वर्तन'र भी कहते हैं।

- (१) देखो-स्पर्श (Stop) ग्रीर वर्ष (Spirant) का भेद पीहे,
- (२) ग्रिम का जो द्वितीय वर्ण-शरिवर्तन ग्रसिद्ध हैं वह परवर्ती काल का है थीर उसका संबंध केवल उच जर्मन भाषाओं से हैं। जैया संबंध सं०, श्री० थादि के व्यंजनों से थं०, गा०, ज० थादि का है वैसा ही

सिद्धांततः ध्वनि-नियम का कोई अपवाद नहीं होता। अतः जब ग्रिम-नियम के विरुद्ध कुछ उदाहरण मिलने लगे ते। भाषा-वैज्ञा-

नियमें की खोज करने को लिए अन्य नियमें की खोज करने लगे छीर फल-स्वरूप तीन उपनियम स्थिर किये गये—(१) श्रासमान का उपनियम, (२) व्हर्नर का उपनियम छीर (३) श्रिम-नियम के अपवादों का नियम अर्थात् एक यह भी नियम बना कि कुछ संधिज ध्वनियों में श्रिम-नियम नहीं लगता।

(१) साधारण त्रिम-नियम के अनुसार K, T, और P का h, th धौर f होना चाहिए अतः त्री० κιγχανω, τυφλοε, πιθοε से अँगरेजी में कमशः ho, thumb और fody बनना चाहिए पर वास्तव में go, dumb और body मिलते हैं। यह नियम का स्पष्ट अपवाद जान पड़ता है पर प्रासमान ने यह नियम खोज प्रायः अं०, ज० आदि का उच्च जर्मन माषाओं के ज्यंजनों से हैं; जैसे—

<b>श्रॅगरे</b> जी		उच्च जर्मन
$\mathbf{P}$	के स्थान में	Pf at F
pound	**	P fund
deep	3,	Tief .
sheep	,,	Schaf
$\mathbf{T}$	<b>23</b>	${f T}_{f S}$ श्रथवा ${f S}$
tooth	37	Zahu
two	99	Zwei
K	37	$\mathbf{Ch}$
speak	3,	Sprechen
D	73	${f T}$
daughter	<b>57</b>	Tochter
drink	"	Trinken
$\mathbf{F}$	59	В
thief	<b>&gt;</b>	Dieb
$\mathbf{Th}$	<b>5</b> 7	$\mathbf{D}$
brother	"	Bruder

निकाला कि प्रीक और संस्कृत में एक अचर (अर्थात् शब्दांश) के मादि धीर मंत दोनें। स्थानें में एक ही साथ प्राण-ध्वनि म्रथवा महाप्राण-स्परी नहीं रह सकते; अर्थात् एक अत्तर में एक ही

प्राण-ध्विति! रह-सकती है। ग्रतः श्रोक में— xig xano xayxara के स्थान में күүхары हो जाता है

25 T ህ*ቀነ08* Αυφλος 33  $\pi i\theta 0S$ 4ioos

श्रीर  $\lambda^{eq}$ ,  $\theta^{eq}$ ,  $\phi^{eq}$  भारोपीय gh, dh, bh के प्रतिनिधि हैं श्रतः उनके स्थान पर जर्मन वर्ग में g, d, b का आना नियमानुकूल ही होगा। इसी प्रकार सं० में दुहिता देखकर यदि हम कल्पना करें कि ग्रॅगरेजी daughter का d नियमविरुद्ध है तो ठीक नहीं है, क्योंकि प्रासमान के ब्रनुसार सं० दुहिता में द भारापीय घ का प्रतिनिधि है। दुहिता में दुह एक अचर है उसका पहला रूप धुह या पर दे। प्राग्य-ध्वनि इस प्रकार आदि में और छंत में भी नहीं च्रा सकतीं इसी से ध का द हो गया। कामधुक्, दूध, देश धादि शक्दों की तुलना से भी प्रासमान का नियम ठीक प्रतीत होता है।

सं० बोध् श्रीर ग्री० Peuth धातुत्रों की वरावरी की गाधिक किया binda है। ग्रिम के श्रनुसार Pinda श्रथवा Finda होना चाहिए। इसी प्रकार सं० वंध श्रीर मोक Pentheros से गा० binda, श्रं० bind आदि का संबंध भी श्रपवाद का सूचक है। या तो सं० व का जर्मन वर्ग में प होना चाहिए या अयवा शी० प का फ हो जाना चाहिए था पर ऐसा नहीं हुआ; क्योंकि मूल भारे।पीय भाषा में धातु bhendh \* ध्रीर bhendh में मृलध्वनि भ थी श्रतः भ के स्थान में गाधिक में व नियमानुसार ही हुआ है।

<sup>(</sup>१) प्राया-ध्वनि Aspirate केवल ह h की कहना चाहिए। देखी-पीछे ए० २४४। पर यहाँ प्राण-ध्वनि से महाप्राण-ध्वनि का भी वेश्व विवा राया है।

ग्रीर श्रीक तथा संस्कृत में भ के ब ग्रथवा प हो जाने का कारण यही प्रासमान का नियम था। इस प्रकार शासमान का नियम देखने से binda ग्रपवाद नहीं मालूम पड़ता।

(२) प्रासमान ने तो यह सिद्ध किया था कि जहाँ प्रीक K, T, P के स्थान में जर्मन g, d, b होते हैं, वहाँ समम्भना चाहिए कि K, T, P प्राचीनतर महाप्राण-स्पर्शों के स्थानापत्र हैं पर कुछ ऐसे भी उदाहरण मिलने लगे जिनमें शुद्ध K, T, P के स्थान में जर्मन भाषात्रों में g, d, b हो जाते हैं।

सं॰ श्री॰ लैं॰ प्रा॰ ग्रं। ग्राथिक t. शर्तम् he-katon centum hundred hund Khortos hortus geard yard analtos altus eald old

- K. युवर्क: hauk-inthos खै॰ juvencus, गा॰ jugg-s, स्रं॰ young.
- P. लिम्पामि श्रीo lipareo, लैo lippus, गाo bi-leiba, ग्रंo be-life (I remain)
- S. स्तुषा श्री० nuos, लै० nurus, आ० छं० snoru (बहू)।
  साधारण नियम के अनुसार hunthred, yarth, olth,
  younh, (juh-s), bileifa (गा०) और snosu³ आदि रूप
  होने चाहिएँ। इनका समाधान श्रासमान

का नियम भी नहीं कर सकता ग्रत: इनको समभाने के लिए व्हर्नर ने एक तीसरा ही नियम बनाया—शब्द के मध्य में ग्रानेवाले K, t, p, ग्रीर S के ग्रव्यवहित पूर्व में यदि भारोपीय काल में कोई उदात्त स्वर रहता है तब उनके स्थान में h,p,f ग्रीर S ग्राते हैं ग्रन्थथा g (gw), d, b, ग्रीर r ग्राते

(१) त्रिम के श्रनुसार S के स्थान में S ही श्राता है पर उदाहरणों में r मिलता है इसी से व्हर्नर की उसका भी विचार करना पढ़ा। हैं। भारोपीय स्वरों का निश्चय अधिकतर संस्कृत से छीर कभी कभी प्रीक से होता है।

ऊपर के उदाहरणों में शतं', युवक, लिम्पंमि, स्तुपं आदि के त, क, प श्रीर स के पीछे (=पर में ) उदात्त स्वर आया है अतः उनमें प्रिम-नियम के अनुसार परिवर्तन नहीं होता।

इन नियमों के भी विरुद्ध उदाहरण मिलते हैं पर उनका कारण उपमान (= ग्रंघ सादृश्य) होता है; जैसे—भ्राता में त के पूर्व में

उदात्त है अत: brother रूप होना ठीक है पर पिता, माता में त के पूर्व में उदात्त नहीं है अत: fadar, modar होना चाहिए पर उपमान की लीला से ही father और mother चल पड़े।

(३) विशेष अपवाद—कुछ संयुक्त वर्ण ऐसे होते हैं जिनमें शिम-नियम लागू नहीं होता। हम पोछे कह आये हैं कि परि-रियित के अनुसार ध्वनि-नियम काम करता है। शिम का नियम असंयुक्त वर्णों में सदा लगता है। यह शासमान और व्हर्नर ने सिद्ध कर दिया है पर कुछ संयुक्त वर्णों में उसकी गति रुक्त जाती है। इसके भी कारण होते हैं। पर उनका विचार यहाँ संभव नहीं है।

न्हर्नर ने लिखा है कि ht, hs, ft, fs, sk, st, sp—इन जर्मन संयुक्त वर्णों में उसका नियम नहीं लगता। इनका विचार हम इस तीसरे नियम के ग्रंतर्गत इस प्रकार कर सकते हैं: यथा—

- ( अ ) भारोपीय sk, st, sp—इनमे कोई विकार नहीं होता।
- (१) देखे पृष्ठ ३१४ पीछे । वहाँ Steine श्रीर Stone का क्दा-हरण दिया गया है । वात यह है कि ऐतिहासिक कम यह है (१) K, T, P, S भारीपीय भाषा में अघीष स्पर्श थे, (२) पीछे अघीष घर्ष-वर्ण हुए, (३) तब सघीष घर्ष-वर्ण हुए श्रीर (४) धन्त में, घीष-स्पर्ण छु, d, b, r हुए । इसी से जब sk श्रथवा st में श्रिम-नियमानुसार K श्रीर ए का घर्ष उच्चारण होना शुरू होता है तभी वह प्रशृत्ति रक्न जाती है क्यों कि दे। सप्राण ध्वनियों का उच्चारण भाषा की प्रवृत्ति के विरुद्ध होता है।

लै॰ piskis (piscis)=गा॰ fisks.

लै॰ hostis, गा॰ gasts, धं॰ guest.

लै॰ conspicio, गा॰ spehon, अं॰ spae-wife.

श्रीo aster, संo star

(आ) भारोपीय Kt छीर pt में t निर्विकार रहता है— श्री OKTO, लैं Octo, गां ahtau, प्रां छं eahta छं eight.

लै॰ nox, गा॰ nahts, अं॰ night

लै॰ Kleptes, गा॰ hliftus, छं॰ lifting

कुछ विकार ऐसे होते हैं जिनका संबंध केवल ग्रॅगरेजी से रहता है उन्हें भ्रम से इस नियम का अपवाद न समभना चाहिए।

<b>मी</b> ०	गा०	<b>ग्रं</b> ०
Skotos	Skadus	Shade
Skapto	Skaban	Shave
Skutos	Skohs	Shoe

ग्रॅगरेजी में sk का sh होना ही नियम है ग्रत: जिन शब्दों में sk रहता है वे विदेशी शब्द माने जाते हैं; जैसे—sky श्रीर skin (scand) school (from Latin schola) ग्रादि।

इस तीसरे नियम में जो अपवाद संयुक्ताचर गिनाये गये हैं वे भी सच्चे अपवाद नहीं हैं। ऐतिहासिक दृष्टि से देखने पर यही मालूम पड़ता है कि जिस परिस्थित में वे थे वह विकास के विरुद्ध थी। प्रत्येक में एक प्राण-ध्विन है। इस प्रकार ये अपवाद भी मनमाने नहीं माने जा सकते। उनका भी अपना एक नियम है।

ष्रंत में श्रिम-नियम और उसके अपवादों का विचार कर चुकने पर यही निष्कर्ष निकलता है कि ध्वनि-नियम के अपवाद होते हैं पर वे अपवाद सकारण होते हैं अत: यदि उपमान, स्वर आदि उन कारणों को देखकर ध्वनि-नियम की सीमा निश्चित कर दी जाय तो वह निरपवाद माना जा सकता है। विना काल, कार्यचेत्र ग्रीर उसकी परिस्थित का उचित विचार किये किसी भी ध्विन-नियम का विचार करना अवैज्ञानिक होता है।

श्वतः ग्रिम-नियम हिंदी में किसी भी प्रकार लागू नहीं हो सकता। काल के विचार से जब ग्रिम-नियम ग्रॅगरेजी तक में पूर्ण रूप से नहीं घटता तब हिंदी में कैसे लग सकता है? कार्यचेत्र के विचार से भी श्रिम-नियम जर्मन-वर्ग में कार्य करता है, अन्य किसी में नहीं। ग्रीर सीमा के विचार की तो ग्रावश्यकता नहीं है। वह तो पूर्व दो वातें —काल ग्रीर कार्यचेत्र—के पोछे होता है।

मूल भारोपीय भाषा में दंत्य ध्रीर स्रोष्ट्य व्यंजनीं के स्रतिरिक्त तीन प्रकार के कंट्य-स्पर्श थे—शुद्ध कंट्य, मध्य कंट्य ध्रीर तालव्य भाव का नियम से भिन्न किंग से हुन्ना है। पश्चिमी भारोपीय भाषाओं में स्रधांत श्रीक, इटाली, जर्मन तथा कैरिटक वर्ग की भाषाओं में सध्य कंट्य श्रीर तालव्य का एक तालव्य-वर्ग वन गया ध्रीर कंट्य-स्पर्शों में एक ग्रोष्ट्य w ध्विन सुन पड़ने लगी; जैसे—ली० que क्वे मे। पूर्वी भाषाओं में—स्रामेनिस्रन, अल्वे-निस्रन, बाल्टो स्लाव्होनिक, तथा स्रार्थ वर्गों में कंट्य-ध्विनयों मे स्रोष्ट्य-भाव नहीं स्राया, पर कंट्य-ध्विनयों मध्य कंट्य-ध्विनयों के साथ मिलकर एक वर्ग वन गई। इन्हीं पूर्वी भाषाओं में मूल तालव्य स्राकर धर्प-वर्गी वन गये।

श्रार्थ-(भारत-ईरानी) वर्ग की भाषाओं में एक परिवर्तन श्रीर हुआ था। कंठ्य-स्पर्शों में से कुछ तालव्य धर्प-स्पर्श हो। गये। यह विकार जिस नियम के अनुसार हुआ उसे तालव्य-भाव का नियम कहते हैं।

<sup>(</sup>१) देखे:—Uhlenbeck's Manual of S. Phonetic § 52. p. 63.

नियम १ — त्रार्थ काल में अर्थात् जब हस्व ए e का हस्व अ a नहीं हो पाया था उसी समय जिन कंठ्य-स्पर्शों के पीछे (पर में ) हस्व प्र, इ ऋथवा य् і ऋाता था वे तालव्य घर्ष-स्पर्श हो जाते थे। अन्य परिस्थितियों में कंड्य-स्पर्शों में कोई विकार नहीं होता था। ( इस ध्वनि-नियम में भी काल, कार्यचेत्र ग्रीर परिस्थिति—तीनें। का उल्लेख हो गया है।)

उदाहरण—

संस्कृत च, ज ग्रीर ह (=फ)=प्राचीन कंठ्य-स्पर्श। भारोपीय qe, सं० च, ग्री० ﷺ, लै० que.

qerus, सं० चरः qetuores, सं० चत्वारः, लै० quatuor.

penqe, सं० पंच, श्री० Pente, लै० quinque. 77

auges, सं॰ म्रोज ( देखे। उपः )

ghenmi, सं० हन्मि, श्री० Iheino. gheros, सं० हर: ( गर्मी ), त्री० Theros.

qid, सं० चिद्, लै॰ quid, म्री॰ Ti. kukis, सं० शुचिः ( शुक्रः )।

जहाँ पर में हस्व प्र, इ अथवा इ नहीं रहता वहाँ विकार न होने के उदाहरण-

भा० Kakud, सं० ककुद्, लै० cacumen.

Kark, सं० कर्क:, कर्कट: ( केंकड़ा ), लै॰ cancer,

Kalos, सं० काल: ( काला )। jugom, सं० युगम्

ghonos, सं० घन" ( सारनेवाला वै० ) gəris, सं० गिरिः

इस तालव्य-भाव-विधि की जब से खोज हुई है तब से अव यह धारणा कि मूलभाषा में केवल अ, इ, उ ये तीन ही स्वर थे, (१) देखेर—Uhlenbeck p. 64. § 53.

मान्य नहीं रह गई है। अब ए, ओ आदि अनंक मूल स्वर माने जाते हैं।

इसी प्रकार के अन्य अनेक ध्वनि-नियम भाषा-विज्ञान में वनाये जाते हैं। उन्हों के कारण व्युत्पत्ति में तथा तुलनात्मक ध्वनि-विचार के अध्ययन में बड़ी सहायता मिलती है। जैसे—भारतीय आर्य भाषाओं के मूर्धन्य-भाव का नियम अथवा स्वनंत वर्णों का नियम आदि जाने विना भारतीय शब्दों का संबंध श्रीक आदि से जोड़ने में कोरी कल्पना से काम लेना पड़ेगा और तुलना अथवा व्युत्पत्ति आदि वैज्ञानिक विषय न होकर खेल हो जायंगी।

पीछे हमने आधुनिक भाषा-वैज्ञानिक प्रणाली के अनुसार हिंदी-ध्वनियों के स्थान धीर प्रयत्न का विवेचन किया है छीर प्रसंगत:

जहाँ आवश्यकता हुई है वहाँ संस्कृत व्या
४ संस्कृत व्याक्रण में
स्थान-प्रयक्त विवेक

करण में प्रयुक्त नाद, खास, घोष, अघोष
आदि का प्रयोग भी किया है। स्थान के
लिए प्रयुक्त पारिभाषिक शब्द ते। इतने स्पष्ट और अन्वर्ध हैं कि
हनकी व्याख्या पाद-टिप्पिणियों में ही कर दी गई है पर भारतीय
वैयाकरण ने प्रयत्न के जो पंद्रह भेद माने हैं, हनको स्पष्ट

- (१) देखेर—Brugmann's Comparative Grammar of Indo-Germanic languages I p. 30 § 28.
- (२) cf. Law of cerebralisation इसका चैदिककालीन रूप Macdonell's Vedic Grammar (p. 33) में मिलेगा छै।र प्राकृतवाला रूप 'ना थ:' थादि प्राकृत के सूत्रों में मिलेगा। देखे।—प्राकृत-प्रकाश थथना Woolner's Intro. to Prakirt.
- (\(\fix\)) cf. Manual of Comp. Philology by Giles. \(\fix\) (p. 51—52).
- ( ४ ) सिद्धांत-की मुद्दी के कत्तां ने प्रयश्नां के पंट्र भेद माने हें पर प्रत्य कई विद्वान् 'ईपिद्वयृत' आम्पंतर प्रयत्न एक और अधि क मानते हें। उनके प्रमुसार कुछ प्रयत्न से।लह माने जा सकते हैं। इन से।हले। में से तीन स्वरें। के। पतंजिल ने अपने महाभाष्य में प्रयत्न नहीं माना है अतः उनके अनुसार प्रयत्नों के तेरह भेद मानने चाहिए।

सममें विना सामान्य विद्यार्थी भ्रम में पड़ सकता है ग्रतः उनका संचिप्त परिचय यहाँ दे दिया जाता है।

वर्णों के उच्चारण करने में जो प्रयत्न होता है वह दे। प्रकार का होता है-ग्राभ्यंतर श्रीर बाह्य। ग्रास्य के भीतर होनेवाला प्रयत्न ग्राभ्यंतर प्रयत्न कहलाता है श्रीर जा ग्रास्य से बाहर काकल से संबंध रखता है वह बाह्य प्रयत्न कहलाता है। श्राभ्यंतर प्रयत्न चार प्रकार का होता है—स्पृष्ट, ईषत्स्पृष्ट, विवृत श्रीर संवृत। (१) जिस ध्विन के उच्चारण में उच्चारण-स्थान श्रीर जिह्ना का पूर्ण स्पर्श होता है उसका स्पृष्ट प्रयत्न होता है। संस्कृत वर्णमाला को क से लेकर स तक सभी स्पर्श-वर्ण स्पृष्ट प्रयत्न से उच्चरित होते हैं। (२) कुछ वर्ण ऐसे होते हैं जिनके उच्चारण में पूर्ण-स्पर्श नहीं होता त्रात: वे ईपतस्पृष्ट कहे जाते हैं। अंतस्य वर्ण ईपतस्पृष्ट होते हैं। (३) जिन वर्णों के उच्चारण में जिह्ना श्रीर उच्चारण-स्थान के बीच में ग्रंतर रहता है ग्रर्थात् मुख खुला रहता है उनका विवृत प्रयत्न माना जाता है। ऊष्म (श, ष, स, ह) स्रीर स्वर ( अ, आ, इ आदि ) वर्णों का प्रयत्न विवृत होता है। (४) जिसके उच्चारण में मुखद्वार जिह्वा से संवृत (वंद ) हो जाता है उस वर्ध का प्रयत्न संवृत प्रयत्न होता है। पाणिनि के काल में हस्व श्र का संवृत प्रयत शा ।

बाह्य प्रयत्न के ग्यारह भेद होते हैं—विवार, संवार, श्वास, नाद, घेाप, अघेाप, महाप्राण, अल्पप्राण, उदात्त, अनुदात्त और स्वरित। इन ग्यारहों प्रयत्नों की उत्पत्ति काकल में होती है;

(१) भाषा-विज्ञान से यह निश्चय हुआ है कि श्रित प्राचीन काल की वेदिक संस्कृत में हस्व श्र विद्युत उच्चरित होता था और पाणिनि के श्र श्र मा १। ६ म से भी यही ज्ञात होता है कि श्रव प्रयोग में श्र संदृत हो गया था पर प्रक्रिया में श्र विद्युत ही माना जाता था क्योंकि प्रक्रिया का संबंध तो विशेष कर प्राचीन संस्कृत से ही रहता है। श्रतः पहले सब स्वरों का विद्युत प्रयत्न लिखकर फिर श्र का संदृत प्रयत्न लिखकर फिर श्र का संदृत प्रयत्न लिखने में कोई विरोध नहीं पढ़ता। श्र के दोनें प्रयत्न होते थे।

काकल प्रधान वाग्यंत्र अर्थात् आस्य के वाहर होता है अतः ये सव 'वाह्य' कहे जाते हैं'। यही भेद (१) प्रदान और अनुप्रदान अथवा (२) करण और प्रकृति कहकर भी प्रकट किया जाता है। आभ्यंतर प्रयत्न 'प्रदान' कहा जाता है क्योंकि इसी के द्वारा शब्द का (= शब्द के। उत्पन्न करनेवाली प्राणवायु का) प्रकृष्ट रूप से दान किया जाता है (प्रदीयते अनेन इति प्रदानम्।) और बाह्य प्रयत्न तो पीछे मूल में रहता है अतः वह 'अनुप्रदान' कहा जाता है। आभ्यंतर प्रयत्न ही ध्वनि के उच्चारण का प्रधान कारण होता है अतः उसे करण कहते हैं और श्वास और नाद आदि ते। ध्वनि की प्रारंभिक अवस्था से संवंध रखते हैं इसी से उन्हें प्रकृति कहते हैं। इस प्रकार बाह्य प्रयत्न के दूसरे पर्याय अनुप्रदान और प्रकृति उसके अर्थ के। बहुत कुछ स्पष्ट कर देते हैं। आभ्यंतर प्रयत्न का संवंध उच्चारण-स्थान और जिह्ना से रहता है।

वाद्य प्रयत्नों के उदाहरण र —

(१) संवार — ह, य, व, र, ल, व, म, ङ, ग्रा, न, भा, भा, घ, ढ, ध, ज, व, ग, ड, द।

(२) नाद--- ""

(३) घेष— ""

- (१) वाद्य प्रयत्न का संबंध केवल कामल से रहता है। इसी से एक वैयाकरण ने लिखा है—'उक्तस्थानवहिदेशनातत्वेन वाद्यत्वम्'। हम पीछे इसी प्रकरण में देख चुके हैं कि ध्विन काकल में ही उत्पन्न हो। जाती है पर उसका पूर्ण उचारण मुख में आकर होता है। इसी काकल थार मुख के भेद के अनुसार ही वाद्य थार आम्यंतर प्रयत्न का भेद किया गया है।
- (२) खरो विवास स्वासा अवे।पाश्च हशः संवारा नादा घे।पाश्च । वर्गाणां प्रथमतृतीयपंचमा यणश्चालपप्राणाः वर्गाणां द्वितीयचतुर्थे। शलश्च महाप्राणाः ॥

( सिद्धांत-कांमुदी 'तत्त्ववे।धिनी' )

(४) विवार—ख, फ, छ, ठ, थ, च, ट, त, क, प, श, प, स, विसर्ग, जिह्वामूलीय श्रीर उपध्मानीय।

22

( ५ ) श्वास--- "

(६) म्रघेष-- "

(७) महाप्राण—ख, घ, छ, भ, घ, घ, ठ, ढ, फ, भ, श, घ, स, ह।

(८) अरुपप्राणा—क, ग, ङ, च, ज, ब्, त, द, न, ट, ड, ण, प, ब, म, य, र, ल, व।

( ६) उदात्त, ग्रनुदात्त ग्रीर स्वरित स्वर के भेद हैं ग्रीर इनका संबंध केवल ग्रचरों से रहता है। वैदिक संस्कृत में तीनें प्रकार के स्वर पाये जाते हैं।

बाह्य प्रयत्नों की अधिक स्पष्ट व्याख्या करने के लिए हमें इन ग्यारहों भेदों को तीन भागों में बाँट लेना चाहिए। अंतिम तीन उदात्त, अनुदात्त और स्वरित का संबंध सुर (स्वर) से रहता है। बीच के दें। महाप्राण तथा अल्पप्राण का भेद प्राण-ध्विन के विचार से किया गया है और शेष छ: संवार, नाद आदि का संबंध शब्द की उत्पत्ति—फेफड़ों से बाहर आनेवाली वायु के निकलने की प्रक्रिया से विशेष रहता है। अत: तीनों को पृथक् पृथक् समभने का यत्न करना चाहिए। सुर (स्वर) का थोड़ा वर्णन पीछे आ चुका है और इसका संबंध वैदिक संस्कृत से अधिक है अत: हम यहाँ अधिक नहीं लिखेंगे।

'महाप्राण' श्रीर अल्पप्राण स्वयं अन्वर्थ संज्ञाएँ हैं। जिन वर्णों में प्राण-ध्वनियाँ सुन पड़ती हैं वे महाप्राण कही जाती हैं श्रीर जिनमें वे नहीं सुन पड़तीं वे अल्पप्राण होती हैं। प्राण-वायु ते। सभी का उपा-दान कारण होती है इसी से अप्राण कहने की अपेचा अल्पप्राण कहना अच्छा समका गया है पर हम सुविधा के लिए महाप्राण के। सप्राण

<sup>(</sup>१) देखें -- पृ० २८४-४४, माण-ध्विन ग्रीर सप्राण का विवेचन हो।

ग्रीर ग्रल्पप्राण की ग्रप्राण भी कह सकते हैं; क्योंकि हम प्राण से प्राणवायु नहीं, परंतु प्राण-ध्वनि । त्रथवा प्राणत्व (Aspiration) का अर्थ लेते हैं।

ग्रव हम शेष छ: बाह्य प्रयत्नें को लेते हैं-धोष, नाद, संवार, ग्रघोष, श्वास ग्रीर विवार। घेष स्वर-तंत्रियों के उस कंपन ग्रथवा श्रनुरणन को कहते हैं जो बंद काकल में से वायु के निक-लने पर उत्पन्न होता है। हम पीछे ( ए० २२१, २२२ पर ) देख चुके हैं कि जब हवा काकल में से निकलती हुई ध्वनि को जन्म देती है तब यदि काकल बंद रहता है तो स्वर-तंत्रियों में एक प्रकार की भनभानाहट होती है, कंपन होता है, अर्थात् घेष सुन पड़ता है; श्रीर यदि स्वर-तंत्रियाँ एक दूसरी से दूर रहती हैं अर्थात् काकल ख़ुला रहता है तो कोई अनुरणन अथवा घोष नहीं होता। अत: ध्वनि का यह भेदर किया जाता है कि वह घोषवाली है अथवा घोष-रहित। घोषवाली ध्वनि को सघोष, घोषवत् घोषी अथवा केवल घोष कहते हैं और घोष-रहित की अघोष।

सघे। प ध्वनि जव उत्पन्न होती है तब काकल का द्वार खुला रहता है अतः उसका संवार अथवा संवृत्रे प्रयत्न होता है और भ्रघोष व्विन की उत्पत्ति के समय काकल खुला रहता है अतः इसका विवार अथवा विवृत प्रयत्न माना जाता है। इस प्रकार काकल के वंद होने श्रीर खुले रहने का संवार श्रीर विवार से वाध होता है।

<sup>(</sup>१) देखे।—ए॰ २४४। (२) श्रानकत के ध्वनि-शिचाविद् भी इस भेद की महत्त्व देते हैं। देखेर-The third and last classification of consonants depends on the absence or presence of the vibration of the vocal chords during the emission of the sounds.—p. 28, General Phonetics by G. Noel-Armfield.

<sup>(</sup>३) संवृत श्रीर विवृत दें। श्राम्यंतर प्रयत भी होते हैं श्रतः उन्हें इनसे भिन्न सममना चाहिए।

इस विवेचन से यह भी स्पष्ट हो जाता है कि वाणी अथवा ध्विन के दो रूप होते हैं—एक कण्ठस्थ अस्पष्ट रूप और दूसरा मुख्य स्पष्ट रूप । दूसरे प्रकार की ध्विन ही श्रोता को सुन पड़ती है; पहले प्रकार की ध्विन का स्वयं वक्ता ही अनुभव कर सकता है। उस अस्पष्ट ध्विन-रूप वायु का ही हम वर्णन श्वास अथवा नाद के द्वारा करते हैं। जब काकल का द्वार खुला रहता है, शुद्ध श्वास निकलती है और जब बंद रहता है तब श्वास के साथ तंत्रियों का अनुरणन सिल जाता है, इसी से अघोप ध्विनयों की प्रकृति श्वास को श्रीर घोष ध्विनयों की प्रकृति नाद को मानते हैं। दूसरे शब्दों में स्पष्ट करके कहें तो काकल के संवार द्वारा उत्पन्न घोषवान ध्विन को नाद भ्रीर काकल के विवार के कारण (बिना किसी घोष के उत्पन्न) अघोष ध्विन को श्वास कहते हैं।

प्रत्येक भाषण-ध्विनि<sup>२</sup> अथवा वर्ण में नाद अथवा श्वास-ध्विन रहती है अतएव (१) नादानुप्रदान और (२) श्वासानुप्रदान ये दें। भेद किये जाते हैं। सुविधा के लिए वैयाकरण अनुप्रदान का लोप करके श्वास और नाद का ही इस अर्थ में भी प्रयोग करते हैं।

इस प्रकार संवार, घोष और नाद तीनों एक ही प्रक्रिया से संवंध रखते हैं पर उनसे तीन भिन्न भिन्न बातों का बोध होता है<sup>३</sup>।

यदि हम प्राचीन भारतीय शिचाशास्त्रियों के स्थान-प्रयत्न-विवेक को ध्यान से देखें ते। हमें उनकी पद्धति और आधुनिक पद्धति में

- ( 9 ) Glottal closure.
- (२) नाद को भी हमने ध्वनि (sound) कहा था इसी से भापण-ध्वनि रखकर नाद-ध्वनि श्रीर नादानुप्रदान-ध्वनि में भेद कर दिया है।
- (३) कुछ लोग वर्णों की न्याख्या करने में घे। घ श्रीर नाद का पर्यायवत् प्रयोग करते हैं। इससे न्यवहार में उसी प्रकार कोई हानि नहीं होती जिस प्रकार धँगरेजी में ध्याजनल हम surd, hard, breathed, unvoiced and fortis, का श्रयवा sonant, soft, unbreathed, voiced धौर lenis का पर्यायवत् प्रयोग कर सकते हैं।

कोई ग्रंतर नहीं देख पड़ेगा। ग्राधुनिक ध्वनि-शिचा का विद्वान् वर्णों का तीन प्रकार से वर्गीकरण करता है—(१) वे कहाँ उत्पन्न होते हैं, (२) वे कैसे उत्पन्न होते हैं श्रीर (३) ग्रमुक वर्ण श्वास है ग्रथवा नाद। संस्कृत शिचा-शास्त्री भी इसी प्रकार तीन भेद करता है—(१) उच्चारण-स्थान, (२) ग्राभ्यंतर प्रयत्न श्रीर (३) वाह्य प्रयत्न। इस प्रकार के तीलिनक श्रध्ययन से श्रनेक प्रकार के लाभ हो सकते हैं।

नीचे लिखे उदाहरणों की यदि तुलना करें तो हम देखते हैं कि एक ही धातु से बने दो या तीन शब्दों में केवल अचर-परिवर्तन होने से अर्थ और रूप में भेद हो गया है, व्यंजन सर्वथा अन्तुणा हैं, केवल रवर-वर्णों में परि-

वर्तन हुन्रा है। संबद्ध शब्दों में इस प्रकार का कार्य त्रानेक भारोपीय तथा सेमेटिक आषात्रों से पाया जाता है। इसी कार्य के सिद्धांत की प्रपश्रुति त्राथवा ग्रन्तराव्स्थान कहते हैं।

Per tho Peporthe e'hi thon Alo σείθω, πεποίθα, and επίθογ.

लै॰ fido, foedus, and fides.

अं॰ Sing, Sang, and Sung.

जर्मन binden, band, and gebunden

सं० भृतः, भरति वार्धि वभार।

सं॰ उदित:, बदति and बाद।

हिं० मिलना श्रीर मेल।

ग्ररवी० हिमर ग्रीर हमीर।

अपश्रुति के द्वारा शब्दों छीर रूपें की रचना में वड़ा भेद ही जाया करता है। प्राचीन भारोपीय काल में तो अपश्रुति का वड़ा

श्रपश्रुति की अपित्त श्राज भी श्रीक, संस्कृत श्रादि में देख पड़ते

(१) जिस प्रकार धंगरेजी ablaut, apophony, vowel gradation श्रादि पर्यायवत् प्रयुक्त होते हैं वृती प्रकार हिंदी में भी हम ४३ किन क्यों के व्यापक के पूर्व की अनेक्ट अन्ति को उन्ह

विनि दर्भन के उन्यक्त होने के एक की अनेगर अग्रहण का या प का जिल्हा के संभग्न का अनुस्थान पर अनुष्य पर्याचन साम लाहरा को सर्व हैं। यह अपश्रुति स्वयं स्वर और बल के कार्यों का फल है अर्थात् अपश्रुति का अध्ययन करने के लिए स्वर धीर बल का विचार करना चाहिए।

स्वर ग्रीर बल का साधारण परिचय हम पीछे दे चुके हैं। स्वर को प्रभाव स्वर-वर्णों के स्वभाव पर ऋधिक पड़ता है श्रीर बल की प्रवृत्ति अपने पड़ोसी अत्तर को ल्लप्त अथवा चीग करने की श्रोर देखी जाती है। ये दोनों ही बातें ग्रपश्रुति में देखने की मिलती हैं। इसी से यह निश्चय किया गया है कि सूल सारोपीय सातृसाषा में स्वर थ्रीर बल दोनों का ही प्राबल्य रहा होगा। उस सूल भाषा में स्वर कभी प्रकृति में छीर कभी प्रत्यय में लगता था। आज संस्कृत में प्राय: स्वर का एक निश्चित स्थान रहता है। श्रीक में तो इससे भी कठेार नियम है कि पद के ग्रंत से स्वर केवल तीसरे अत्तर तक जा सकता है, श्रीर ग्रागे नहीं जा सकता। ये नियम मूल भाषा में नहीं थे। उस समय स्वर का संचार ग्रधिक स्वच्छंद था। शब्दों छै।र रूपेंा की रचना में स्वर कभी प्रकृति से प्रत्यय पर श्रीर कभी कभी प्रत्यय से प्रकृति पर चला जाया करता था, इससे कभो अत्तर में वृद्धि हो जाती थी और कभो हास। एक ही प्रकृति से उत्पन्न शब्दों में इसी वृद्धि श्रीर हास को देखकर हम ग्रपश्रुति का निश्चय करते हैं।

श्रीक में जब शब्द अथवा अत्तर पर उदात्त स्वर रहता है तब प्रपाया जाता है पर जब उदात्त स्वर नहीं रहता तब स्रो पाया जाता है। ए की उच्च-श्रेणि अथवा उच्चावस्था स्रोर स्रो की

श्रपश्रुति, श्रह्मरावस्थान श्रीर श्रह्मर-श्रेगीकरण का एक ही श्रर्थ में प्रयोग करेंगे।

(१) एक ही धातु से वने श्रानेक रूपों की तुलना करने पर सहज ही देख पड़ ता है कि उसी स्थान पर कभी हस्त्र स्वः श्राता है कभी दीर्घ, कभी समानाचर श्राता है श्रीर कभी गुग श्रथवा वृद्धि । हसी विनिमय के सिद्धांत का विचार श्रपश्रुति के नाम से किया जाता है।

निम्न श्रेणि अथवा नीचावस्था कहते हैं। इसी प्रकार की एक श्रेणि श्रीर होती हैं जिसे निर्वल अथवा शून्य श्रेणि कहते हैं। जिस प्रकार स्वर के हट जाने से उच्च श्रेणि से अच्चर निम्न श्रेणि से चला जाता है उसी प्रकार 'वल' के अभाव में निर्वल श्रेणि की उत्पत्ति होती है। इस श्रेणि में मूल शब्द अथवा अच्चर का सबसे निर्वल अथवा संचिप्त रूप देखने की मिलता है। वल के छुप्त होने से ते। प्राय: अनेक वर्णी का भी लीप हो जाता है।

इन तीनों श्रेणियों के उदाहरण ये हैं-

डच्च श्रेषि नीच श्रेषि शृत्य श्रेषि (१) मी० Pei'thō Pe'poitha e'pithop n/-मी० Pate'ra eupa'tora patro's

इस प्रकार e: o: nil के श्रीक छीर लैटिन में अनेक उदा-हरण मिलते हैं अत: यह प्र- श्री श्रेणिमाला इन भाषाश्रों के लिए वड़े महत्त्व की है।

इसी प्रकार की दो मालाएँ श्रीर स्थिर की जाती हैं—

(२) ए- श्रेग माला अर्थात् ē: ō series में ए के स्थान में श्रेग पाया जाता है। यहाँ भी कारण-विर-संचार होता है।

ē ō ə

ti'thēmi thōmo's theto's (for thetos)

पहले उदाहरण में उदात्त स्वर ti पर है और th के अनंतर जो है है उसके स्थान में दूसरे उदाहरण में पाया जाता है, क्योंकि उदात्त स्वर हटकर शब्द के अंत में आ जाता है। तीसरे उदाहरण में न है है और ह , पर एक निर्वल हस्व स्वर है। पोछे से कारण-वश यह परिवर्तित होकर हस्व हो जाता है। पहली-दूसरी अवस्थाएँ सवल कही जाती हैं और तीसरी निर्वल कही जाती है। सवल अवस्थाओं में से जिसमें उदात्त स्वर रहता है उसे उदात्त अथवा उच्च अवस्था कहते हैं और दूसरी की अनुदात्त अथवा नीच कहते हैं। इसी प्रकार अन्यत्र भी स्वर देखकर इन अवस्थाओं को समभ लेना चाहिए।

(३) आ: ओ साला (अर्थात् series) के उदाहरण—

Phame'n Phōmē' Phāmi'

इन तीनों मालाग्रों की श्रत्तरावस्थाग्रों ग्रथवा श्रत्तरश्रीणयों में एक अचर दूसरे अचर का स्थानापत्र हो जाता है - अर्थात् ग्रचर के गुण में विकार ग्रा जाता है। इसी से गीण थीर मात्रिक इस प्रकार के ग्रचरावस्थान ( ग्रथवा ग्रचर-ग्रज्ञरावस्थान श्रेणिकरण) को गैला ग्रचरावस्थान कहते

हैं। दूसरे प्रकार के अच्चरावस्थान में केवल अचर के परिसाण में हास अथवा वृद्धि होती है अतः उसे परिसाण्ज अथवा माजिक ग्रचरावस्थान कहते हैं। ग्रीक तथा लैटिन में इस प्रकार के मात्रिक प्रचरावस्थान के उदाहरण कम मिलते हैं पर संस्कृत में क्षेवल मात्रिक अपश्रुति के ही उदाहरण मिलते हैं। अतः हम नीचे

संस्कृत से ही उदाहरण देंगेर ।

नीचावस्था उचावस्था एसि इस: (में जाता हूं) ( हम जाते हैं ) ऋषों सि ग्राप्तुर्भः ( हम प्राप्त करते हैं ) (मैं प्राप्त करता हूं) वर्धाय वृधीय (बढ़ती के लिए)

इन उदाहरणों में स्पष्ट हो जाता है कि एक ही प्रकृति से बने दे। रूपों में स्वर-भेद से अचर की मात्रा में भेद आ जाता है। एमि

(१) श्रीक थ्रीर लैटिन के उदाहरणों के लिए देखे।—Edmonds: Comp. Philology: p. 152-61.

(२) श्रधिक बदाहरणों के जिए देखें।—Macdonell's Vedic Grammar for Students p. 5 § 5

में ए उदान्त है पर जब इम: में उदान्त अंत में चला जाता है ते। ए के स्थान में इ हो जाती है। इसी प्रकार ओ से उ और अर (अलू) से ऋ (ल) के उदाहरणों को भी समभ लेना चाहिए।

संस्कृत वैयाकरणों की दृष्टि से यदि इस प्रकार के अन्तर-विनिमय को देखकर हम उसकी दो श्रेणी बनावें तो वे (१) संप्र-सारण ध्रीर (२) गुण होंगी। गुण श्रेणी में ख्र, खर, खल, ए ध्रीर थ्री धाते हैं। इन्हों के स्वर-रहित नीचावस्था के रूप संप्रसारण श्रेणी में मिलते हैं खर्थात् स्वर-रहित ख्र, ऋ, लू, इ ध्रीर ड। मात्रिक ख्रन्तरावस्थान में एक श्रेणी का श्रीर विचार करना चाहिए। गुण-अन्तरों की मात्रा बढ़ने से बुद्धि-अन्तर वन जाते हैं यथा ख्रा, ख्रार्, ख्राल्, ऐ श्रीर छी। इस प्रकार उचा-वस्था के दे। मेद होते हैं—गुण श्रीर बुद्धि। श्रीर इन दोनों के स्वर-रहित (= ख्रनुदात्त) रूप नीचावस्था ख्रयवा निम्न श्रेणी में मिलते हैं। इस नीच श्रेणी में शून्य, झ, इ, ई, उ, ऊ, इर, ईर, उर, ऊर, श्रादि सभी थ्रा जाते हैं।

भारोपीय भातृभाषा में श्री श्रव्यरावस्थान की तीन ही अवस्थाएँ सानी जाती हैं—(१) वृद्धि, (२) गुण और (३) निर्गुण अर्थात् निर्वल । पहले दो भेद उच्चावस्था में आ जाते हैं और तीसरा भेद नीचावस्था में आता है। इन तीनों में जिन अत्तरों का संग्रह किया गया है उनकी छ: मालाएँ वनाई गई हैं—(१) प्र-माला,

संस्कृत श्रवरों की यही दे। श्रेशियाँ ( श्रयवा श्रवस्थाएँ ) है। सकती हैं, श्रिधक नहीं । श्रतः संप्रसारण-गुण-मृद्धि वे। भाषा-विज्ञान की High, Low and Weak श्रादि तीन श्रवस्थाश्रों का ठीक पर्याय मानना विवत

<sup>(</sup>१) श्रदेह् गुगाः—१।१।२ पा०।

<sup>(</sup>२) वृद्धिरादेच्-१।१।१ पा०।

<sup>(</sup>३) इन नामों के कारण श्रपश्रुति (श्रयवा श्रवरावस्थान ) के सम-क्कने में श्रम न होना चाहिए। संस्कृत के गुण श्रीर वृद्धि श्रचर एक श्रेणी में छोर समानाचर तथा संश्रसारणाचर दूसरी श्रेणी में श्राते है।

(२) ग्र-माला, (३) ग्री-माला; (४) प्र-माला, (५) ग्री-माला, (६) ग्री-माला। यहाँ विस्तार के भय से इनका ग्रिधक वर्णन नहीं किया जा सकता । इनमें से ग्रनेक के उदाहरण वैदिक संस्कृत में मिलते हैं। पहले के विद्वान ग्रिपश्रुति के उदाहरण ग्रीक ग्रीर लैटिन से ही ग्रिधक दिया करते थे पर ग्रव दिनों दिन सिद्ध होता जा रहा है कि गुण से संबंध रखनेवाली ग्रपश्रुति सच्ची ग्रपश्रुति नहीं है । उसका ग्रंतर्भाव एक विशेष ध्विन-नियम में किया जा सकता है, ग्रात: संस्कृत में पाई जानी-वाली ग्रपश्रुति ग्रियांत् मात्रिक ग्रन्तरावस्थान ही विशेष ध्यान देने योग्य है। इसी का वास्तव में स्वर-संचार से संबंध है।

नहीं होता। श्रवश्रुति का विषय बद्धा गहन है, श्रतः ध्यान से समम्मने का

<sup>(</sup>a) Brugmann — Comp. Grammar Ip. 244. \$307 and 309

<sup>(</sup>R) Dacca University Bulletin No. XVI (1931) Old Eng. Morphology: by B. K. Ray; p. 26.

<sup>(</sup>२) पर श्रपश्रुति को ध्वनि-नियम नहीं मान सकते।

## परिशिष्ट--- १

## नये लिपि-चिह

नागरी तथा रामन लिपि के चिह्नों के अतिरिक्त जे। विशेष चिह्न इस ग्रंथ के प्रथम भाग में आये हैं उनका वर्णन नीचे किया जाता है। रामन ग्रीर नागरी के ग्रतिरिक्त जो लिपि-चिह्न विशेप स्थलों में विशेष प्रयोजन से प्रयुक्त किये गये हैं उनकी व्याख्या वहीं कर दी गई। उनकी पुनरावृत्ति से यहाँ कोई लाभ नहीं।

अऽ विवृत ग्रम दीर्घ ग्रा: यह ग्राठ प्रधान स्वरों में चीत्रा वर्ण है। श्रंतर्राष्ट्रीय लिपि में यह व लिखा जाता है।

ग्रर्ध-विवृत मध्य हस्वार्ध ग्रथवा 'उदासीन' स्वर । यह स्वर पंजाबी तथा अवधी हिंदी आदि में पाया जाता है। देखेा पृ० २५४, उदा० पं० नौकंर अव० सोरंहीं। अंतर्राष्ट्रीय लिपि मे इसके लिए न लिखते हैं।

संस्कृत का संवृत ग्र। कई लेखक भ्रॅ से ही 'उदासीन स्वर' का भी बोध कराते हैं। देखा पृ० १४२। पर इस मंघ के पृ० १४२ को छोड़कर ग्रीर सब स्थानें में ग्रं ग्रयवा व का ही प्रयोग हुआ है।

श्रॉ श्रर्फ्र-विवृत पश्च दीर्घ स्वर; देखेा पृ० २५०। कुछ अँगरेजी विदेशी शब्दों से यह हस्व स्वर के लिए भी आता है।

जिपत इ। देखेा पृ० २५३। इ

अर्धस्वर य का प्राचीन रूप। देखेा ए० २७४।

जिपत उ। देखेा पृ० २५२। उ

अर्धस्वर व का प्राचीन रूप।

ड (म्) अर्धसंवृत हुम्ब अप्र स्वर । देखेा पृ० २५३।

जिपित रूप। ए० २५३।

एँ अर्धविवृत अत्र हस्वस्वर । पृ० २५३

ष्ट्रं ग्रधिविवृत ग्रम दीर्धस्वर । पृ० २५३ ऐ ) इन दोनें। संकेतें से ग्रनेक लेखक हस्त्र ए का बेध प्र ) कराते हैं। इस मंथ में भी इनका प्रयोग हुन्ना है। ऊपर जो दो प्रकार के हस्व ए ग्राये हैं उनके लिए तथा उनके ग्रतिरिक्त ग्रन्य प्रकार के हस्व ए के लिए भी सामान्यतया इन दोनें। संकेतें। का प्रयोग होता है।

थ्री अर्धसंवृत हस्व पश्च स्वर। यह श्री का हस्व रूप है। पृ० २५१ पर भूल से स्रो 'स्प्रधिविवृत' छप गया है। वास्तव में वह अर्धसंवृत होता है; देखेा चित्र सं० ५, पृ० २३७।

ग्रा प्रधिविवृत पश्च हस्व स्वर ।

" " दीर्घ "। खड़ी बोली के अर्धसंवृत श्रों से इसका भेद दिखाने के लिए ऊपर लगाया गया है।

क जिह्वामूलीय स्पर्श-व्यंजन। यह केवल विदेशी शब्दों में ग्राता है। देखेा पृ० २५७।

ख़ जिह्वामूलीय घर्ज-ठयंजन। यह भी विदेशी ध्वनि है। देखा ५० २६६ ।

ग जिह्वासूलीय घर्ष घोप-व्यंजन। यह भी विदेशी ध्वनि है। देखेा पृ० २६६।

च भारोपीय ताल्वय स्पर्श-व्यंजन। इसे रामन लिपि में K लिखते हैं। देखा पृ० २७४।

ज़ घर्ज-ठयंजन। यह ग्रघोष स का सघोष रूप है। पृ० २६७।

त्स दंत्य-ताल्वय स्परी-घर्ष-व्यंजन।

ड़ अल्पप्राण, घोप, सूर्धन्य उत्तिप्त ध्वनि ।

ढ़ महाप्राग

छ मूर्धन्य पारिर्वेक घोष अल्पप्राण।

ळूह " " महाप्राग्य । ये दोनों ध्वनियाँ प्राचीन वैदिक में थीं।

नु स्वनंत न । भारोपीय मातृ-भाषा में यह स्वर के समान प्रयुक्त होता था । देखे । पु० २७३।

फ यह दंतीष्ठ्य घर्ष व्यंजन विदेशी व्विन है।

म् स्वनंत म अर्थात् भारोपीय मातृभाषा का आचरिक वर्ण।

य अर्धस्वर है अर्थात् ई का रूपांतर है।

र भारोपीय स्वनंत र अर्थात् वैदिक ऋ के समान स्वर वर्ष।

लू भारा० स्वनंत ल ऋर्थात् वैदिक लृका प्रतिवर्ण।

म् कंठोण्ठ्य अर्धस्वर। हिंदी शब्द के मध्य में आनेवाला हलंत व का उच्चारण व के समान होता है। देखेा पृ०२६ द। ऑग-रेजी, फारसी आदि में भी यह ध्विन पाई जाती है। घर्ष व से भेद दिखाने के लिए नीचे बिंदु लगाया गया है (पर यह अर्धस्वर सर्वथा वैदिक हु जैसा ही नहीं माना जा सकता)।

ह विसर्ग। इसे (:) से भी प्रकट करते हैं। देखें। h.।

्र संस्कृत में यह उपध्मानीय तथा जिह्नामूलीय दोनों का चिह्न है। इस प्रकार यह वैज्ञानिक लिपि के F तथा X दोनों संकेतों का काम करता है।

# विशेष चिह

- > यह चिह्न पूर्वरूप से पररूप का होना बताता है; जैसे-सं० मया > भ्रप० मई > हिं० मैं।
- < यह चिह्न पररूप से पूर्वरूप के परिवर्तन का द्योतक है; जैसे—हिं० ग्राग (ग्रथवा ग्रागी) < ग्रप० ग्रागि < प्रा० ग्रागि < सं० ग्रागि।
- \* यह चिह्न उन शब्दों पर लगाया जाता है जे। किल्पत अधवा संभावित होते हैं; जैसे मूल भारोपीय भाषा में अनेक शब्दों की करपना की गई है।

🗸 यह घातु का द्योतक है; जैसे— 🗸 गम्।

ं उदात्त स्वर अथवा बल। श्रीक, संस्कृत आदि के उदाहरणों में इसे स्वर का चिह्न और अँगरेजी, फेंच, हिंदी आदि में बल का चिह्न समस्तना चाहिए।

= यह बराबरी का चिह्न है, जो देा समानार्थक शब्दें। अथवा रूपों के बीच लगता है।

इस ग्रंथ के उद्धरखों में प्रयुक्त कुछ संकेत

```
फ
ф
         संवृत ग्र
٨
         उदासीन स्वर
         प्राकृत, ग्रपभ्रंश ग्रादि में
          हस्व ग्र, ए, ग्रो के लिए
          सामान्तया हस्व ग्र, ए, श्रेा
          के लिए
           अर्धस्वर इ ( य )
  i
w
m
l
           म्रर्धस्वर ह (व)
           स्वनंत म ( ध्ववर्ष )
            स्वनंत ल
            ਫ਼
   rha
            भारापीय तालव्य च
   k
```

# परिशिष्ट--- २

# **'प्रत्यक्षरीकरण की प्राचीन पद्धति**

प्रत्यत्तरीकरण की निम्नलिखित पद्धित १८-६४ ईस्वी की स्रंतर्राष्ट्रीय प्राच्य महासभा (International Oriental Congress) द्वारा स्वीकृत हो चुकी है श्रीर उसे श्रियसेन महोदय ने, रॉयल एशिया- टिक सोसाइटी (Royal Asiatic Society) के १-६२५ के जर्नल (Journal) में, ए० २१२-२१४ में, उद्धृत किया है:—

# (क) देवनागरी अक्षरों का मत्यक्षरीकरण

थ्र	$\mathbf{a}$	অূ	1 or 1
श्रा	<b>ই</b>		
क्र क्र	i I	ख्	1 or $\overline{1}$
ਰ	u	Ţ	e or ē
জ	ū	ऐ	ai
ऋ	rorr	श्री	o or ō ₹
ऋ	$\left\{ \begin{array}{c} \mathbf{r} \text{ or } \mathbf{r} \\ \mathbf{r} \text{ or } \mathbf{r} \end{array} \right\}$	श्री	au

- (१—२) जिस वर्ण के नीचे (०) शून्य लगाया जाता है वह श्राच-रिक (श्रयवा स्वनंत) वर्ण माना जाता है श्रीर जिसके नीचे केवल विंदु (·) लगाया जाता है वह मूर्धन्य वर्ण माना जाता है श्रतः r, l श्रादि ऋ श्रीर ल के लिए श्रीर r l इ, ळ के लिए प्रयुक्त होते है पर कई लेखक ऋ, ल के लिए r, l (विंदु सहित) प्रयोग भी कर चुके हैं श्रतः उन संकेतों के। प्रसंग से समक्त लेना चाहिए।
- (३) जिस स्वर-वर्ष के जपर श्राद्दी रेखा (—) लगी रहती हैं श्रधवा जिसके पर में दें। विंदु (:) लगे रहते हैं वह दीर्घ समका जाता हैं, जैसे य श्रधवा य: = दीर्घ श्रा होता है। इसी से हैं, ठ दीर्घ ए, श्रो के जिए श्रोर ९, ० हस्व प्र, श्रा के लिए प्रयुक्त होते हैं पर जो लेखक ए, श्रो के हस्व रूप को नहीं मानते थे वन्होंने प्रायः ९, ० का ही दीर्घ के लिए प्रयोग किया है। यह प्रसंग से ही स्पष्ट होता है।

=	ca or cha	म	ma
<b>ਚ</b> 	cha or chhan	य	ya
छ	•		
<b>ज</b>	ja	₹	ra
म	jha	त्त	la
ল	ña	व	va
ट	<b>ț</b> a	श	śa
8	<b>ṭ</b> ha	ष	şa
ন্ত	фа	स	sa
ढ	dha	ह	ha
ण	ņa	ळ	la or la 3
त	ta	ं (ग्रनस्वार)	m)
ध =	tha da	(श्रनुनासिव	m } or ~ ?
द			
घ	dha	: (विसग	)
(१) केवळ श्राधुनिक भारतीय देशमाषाश्रों के प्रत्यचरीकरण में विद्वान् cha जैसे संकेत का प्रयोग करते थे। पर प्राचीन संस्कृत के 'च'			
के जिए C का	ही प्रयोग करते थे श्रीर	श्राज भी करते हैं	ı
(२) <u>l</u> a	, अब ळ के लिए प्रयुक्त	नहीं होता।	
(३) विद्वान् श्रनुनासिक, श्रनुस्वार तथा नूने-गुन्ना तीनों के बिए एक ही संकेत भ का प्रयोग करते हैं।			
( ४ ) यह विसर्ग तथा श्रधोप प्राण-ध्वनि ( ह ) के लिए प्राचीन संकेत हैं। श्राजकल शुद्ध h से ही इन देानें का संकेत किया जाता है। देखेंा—			
श्रागे 'श्रंतर्राष्ट्रीय ध्वनि-परिपत् के कुछ जिपि-संकेत'।			

भाषा-रहस्य

ka

kha

ga

gha

'nа

न

प

फ

ब

भ

na

pa

pha

ba

bha

३४८

क

ख

रा

घ

ह

```
    × (जिह्वामृबीय) h
    उदासरे
    '

    ८००० (उपध्मानीय) h
    स्विरत
    '

    ऽ (श्रवप्रह) '
    श्रनुदास
```

#### केवल आधुनिक भाषात्रों में प्रयुक्त

ق بa rha

# (ख) खरबी फारसी खादि लिपियों का मत्यक्षरीकरण

। शब्द के अग्रादि में लुप्त माना जाता है और अन्यत्र गसे स्चित किया जाता है। कभी कभी – अयवा ० का भी प्रयोग किया जाता है।

ب ت	b	Ç	S
	t	ഡ്	s or sh
ů	t or th	ص	Ş
~	j or dj	ۻ	ģ
7	<u></u>	ط	t or t
て い ら	h or kh	ط	z or z
S	d	ع	6
ن	d or dh	ع	g or gh
>	$\mathbf{r}$	ف	${\bf f}$
<b>j</b>	Z	ن	q

- (१) वपध्मानीय के लिए संस्कृतज्ञ 🔀 श्रथवा 👷 का, प्रियर्सन श्रादि (International Oriental Congress वाले) h का श्रीर International Phonetic Association (श्रंतर्राष्ट्रीय-ध्वनि-परिपत्) वाले F का प्रयोग करते हैं।
- (२) भिन्न भिन्न वेदों में उदात्तादि स्वरों के लिए भिन्न भिन्न चिह्न मिलते हैं। श्रतः यही 'एक चिह्न सर्वत्र संस्कृत में तथा श्रीक श्रादि प्राचीन भाषाश्रों में भी श्राजकल ब्यवहृत होता है।
- (३) नवीन ध्वन्यनुरूप जिपि का भी यही संबेत हैं। नवीन लिपि के लिए देले। तीसरा परिशिष्ट।

```
भाषा-रहस्य
३५०
                                                  h
                k
                                  $
 لك
                                                  t or h
                                  ä
                1
 J
                                                 y
´a, _i, <sup>°</sup>u
ا a, ¸i, <sup>°</sup>ū,
                m
 ۴
                                   स्वर
                n
 U
                                  दीघं
                w or v
 ,
     ग्रलिफ़े मक्षूरा का प्रतिनिधि <sup>ह</sup> हो सकता है।
     संध्यत्तर र्ं ay and ,°' aw (or रं ai and ,°' au)
     कहीं कहीं \bar{I} श्रीर \bar{U} के स्थान में क्रमश: e श्रीर o भी
 प्रयुक्त होते हैं।
      भारतीय विभाषात्रों में \bar{e} छीर \bar{o} छीर तुर्की में u छीर o
 का भी प्रयोग होता है।
      भारत में भारतीय विभाषात्रीं के प्रत्यचरीकरण में धीर फारसी
 में च के लिए S, ं के लिए Z ध्रीर जं के लिए Z रखा जाता है।
  वश्ल १।
      भ्रंत में म्रानेवाला म्रनुचरित \mathbf h का प्रत्यत्तरीकरण करना म्राव-
  श्यक नहीं है। जैसे بناه का बंदा (banda) होगा बंद:
  (bandah) नहीं। किंतु उच्चरित h ग्रवश्य लिखा जाना
  चाहिए। जैसे गुना् धर्म (gunāh)
                          कुछ अतिरिक्त वर्ध
       फारसी, हिंदी, डदू<sup>९</sup> श्रीर पश्ती—
                                                   z or zh
                c, c or ch
                                                   g
    E
        हिंदी, उर्दू श्रीर पश्ती-
     ت or ت
     , or o
```

# (ग) ग्रीक अक्षरों का मत्यक्षरीकरण

टचारग			
ग्रीक लिपि-संकेत	 रेामन	     नागरी	नीम
α	ă or ā	त्र अथवा ह्या	alpha
В	b	घ	bēta
γ	g(as in gate)	) ग	gamma
8	d	ड ( <b>द</b> ) <sup>१</sup>	delta
€	ĕ	ম	epsilon
ţ	$\mathbf{z}$	<b>ज्</b>	zēta
η	ē	<b>Ç</b>	ēta
ө	th	ध	thēta
l	$\breve{\iota}$ or $\bar{\imath}$	इ थयवा ई	iōta
K	k	क	kappa
λ	1	ল্	lambda
$\mu$	m	म	mu
v	n	न	nu
3	X	क्स अथवा च	xi
0	ŏ	श्रो	omīkron
$\pi$	p	प	pi
ρ	${f r}$	₹	rhō
σ or (final) s	S	स (कभी कभी ज़)	•
τ	t	ट (त) १	tau
v	ŭ or ū	<b>व श्र</b> घवा ऊ	upsīlon
ф	$\mathbf{ph}$	দ	phi

<sup>(</sup>१) इनका उच्चारण न हिंदी दंखवत् है और न मूर्धन्यवत्। इनकी तुलना श्रॅगरेजी के दंख d, t से की जाती है। श्रीक उच्चारण के छिए कोई भाषा-चैज्ञानिक श्रंथ देखना श्रव्छा होगा।

भाषा-रहस्य

उचारण नागरी नाम ग्रीक जिपि-संकेत रामन khi ch, kh ख χ psi प्स (ब्ज़) ps ψ ग्रो ōmega ō ω Rough लघु प्रयत्न ह h Breathing (i.e. Aspirate) अनुचरित ह-श्रुति Smooth Breathing (i.e. glottal stop)

(१) प्रीक प्राणध्विन, जिसे Aspirate अथवा Spiritus asper कहते हैं, एक घर्ष ध्विन (glottal fricative) है और प्रीक Spiritus lenis एक काडक्य स्पर्श ध्विन (glottal stop) है। cf. Giles § 85 and 71. काकक्य स्पर्श (glottal stop) के विशेष वर्णन के लिए देखे।—An Out-line of English Phone-Jo/tics by Daniel Ganes § 552—54.

## परिशिष्ट---३

# ध्वन्यनुरूप लिपि

( अंतर्राष्ट्रीय ध्वनि-परिषत् द्वारा स्वीकृत लिपि-संकेत )

जिनीवा पद्धित अथवा अंतर्राष्ट्रीय प्राच्य कांग्रेसवाली लिपि का सामान्य परिचय हम परिशिष्ट २ में दे चुके हैं। अब अंत-राष्ट्रीय ध्वनि-परिषत् के कुछ आवश्यक लिपि-संकेतों को नीचे देते हैं। आजकल इन्हीं का व्यवहार अधिक होता है। इसका पूर्ण परिचय 'The Principles of the International Phonetic Association', London, 1912 से मिल सकता है। G. Noël-Armfield's General Phonetics (3rd ed. Cambridge, 1924) में भी इसका कुछ वर्णन है। पुरानी और नवीन दोनों परिपादियों से परिचित्त होना अच्छा होता है।

भ	a	ख	kh
भा	a:	ग ,	g
इ	i	घ	gh
be she	i: to unde cate Carebial u vowel - i	ङ	$\boldsymbol{\jmath}$
ਰ `	u vower - 1	च	c (वैदिक)
জ	U: To Represent Cardina e bowel U	र्ष इ	ch (वैदिक)
Ħ	e what a	ন	J
पु श्रा	e:	<b>स्त</b>	jħ.
	0	স	$\mathcal{R}$
श्रो	0:	ટ	ţ
ऐ श्री	a: j (वैदिक)	ઢ	th
श्री	a: ŭ (वैदिक)	ड	ď
報	r,	ढ	ďλ
A.	ŗ:	<b>4</b>	ů
ন্ত	1	त	t

```
1
                                    त्त
          d
द
                                    ಹ
          \mathrm{d}h
ध
                                    कह
          n
न
                                     श
          p
प
                                    ष
           ph
দ্ধ
                                               S
                                     स
           b
 Ħ
                                               ि (सद्योष )<sup>३</sup>
                                     ह
           bh
 भ
                                               h ( अघोष )
           m
 स
           ĭ (j)
                                        विसर्ग h
 य
                                     💢 जिह्वामूलीय X
           ŭ (w)
 व
                                     symp उपध्मानीय {
m F}
 ₹
     स्परी-घर्ष च ( हिंदी या बँगला का )
                                               c∫h
                           "
         "
               छ
                                               \widehat{\mathsf{J}}_{\mathbf{Z}}
                           "
         "
               ज
                                                Jzh
                           75
         "
             द्वचोष्ठच ग्रन्तस्य 'व'
      W
      J
             घेाष ताल्वय घर्ष 'य' ( जैसा yes में )
             म्राचरिक ( स्रर्थात् स्वनंत ) म
       m
            त्र उदासीन श्रं ( जैसे श्रंगेन again अथवा रतन में )
       9
              संवृत अ( जैसा raten रतन के पहले अ में )
     -1
              उच्च-मध्य श्रय स्वर ( जैसा जर्मन schön में )
       φ
              जिह्वामूलीय सोष्म ख।
        X
              श्रंतर्दन्त्य अघोष घर्ष थ ( जैसा श्रं० thin में )
        θ
        (१) पुराने लेखक अर्धस्वर य, व के लिए i, प्र लिखते थे।
    भेदेां पर ध्यान देना चाहिए।
        (२) पहले संघोप के लिए h छीर छांचीष के लिए h छिखते थे।
```

भाषा-रहस्य

ध

th

३५४

क

k

# परिशिष्ट—8

# सं से प

म्रव्—प्रवीचीन ( प्राधुनिक से	दे॰—देखा, देखिए
प्राचीनतर )	ना• , प्र० प० —नागरीप्रचारियो
<b>५०—५ँगरे</b> जी	पत्रिका
त्रा०—श्राधुनिक	पं०पंजाबी
<b>ञ्चा॰ फा॰—ञ्चाधुनिक फारसी</b>	पा०—पाली
इस्या॰इत्यादि	पु॰—पु'रिलंग
<b>ਰ</b> ०—- विद्या	प्० ई॰प्षे ईसा
<b>भ॰ तत्स॰—भद्रैतत्सम</b>	मृ० —पृष्ठ
श्र॰ मा॰ ( माग॰ )—श्रद्धमागधी	पै॰ —पेशाची
भप॰—भपभ्रंश	प्रा <b>॰—</b> प्राकृत
श्चर०—श्चरबी	प्रा॰ ( किसी श्रीर शब्द के साथ )—
<b>श्रव</b> ०—श्रवधी	प्राचीन ( प्रसंगानुसार )
भा० भा० भा०—भाधुनिक भारतीय	प्रा० भा० ग्रा०—प्राचीन भारतीय
<b>थार्यभाषा</b>	श्चार्यभापा
इ० वि०—इन्साइक्कोपीडिया विटे-	फा॰—फारसी
है । अय हैन्साईक्षायाव्या । अट-	1114
निका	वं०—वंगाली
निका	वं०—वंगाली
निका ई०—ईस्तो उदा०—उदाहरण एक०—एकत्रचन	वं०—वंगाली बहु०—बहुवचन
निका ई०—ईस्तो उदा०—उदाहरण एक०—एकत्रचन कादरी, हि० फो०—कादरी, हिंदुस्तानी	वं॰—वंगाली बहु॰—बहुवचन बि॰—बिहारी बी॰ क॰ ग्रा॰—बीम्स की कम्पैरेटिव ग्रामर श्राफ दी मार्डने पुरिश्रन
निका ई०—ईस्तो उदा०—उदाहरण एक०—एकत्रचन	वं०—वंगाली बहु०—बहुवचन बि०—विहारी बी० क० ग्रा०—बीम्स की कम्पैरेटिव ग्रामर श्राफ दी मार्ड्न एरिश्रन लेंग्वेजेन श्राफ हंडिया (भा० १,
निका ई०—ईस्वी उदा॰—उदाहरण एक०—एकत्रचन कादरी, हि॰ फो॰—कादरी,हिंदुस्तानी फोनेटिक्स का॰—कारमीरी	वं॰—वंगाली बहु॰—बहुवचन बि॰—बिहारी बी॰ क॰ ग्रा॰—बीम्स की कम्पैरेटिव ग्रामर श्राफ दी मार्डने पुरिश्रन
निका ई०—ईस्वी उदा॰—उदाहरण एक॰—एकत्रचन कादरी, हि॰ फो॰—कादरी,हिंदुस्तानी फोनेटिक्स का॰—काश्मीरी कु॰—कृदंत	वं०—वंगाली बहु०—बहुवचन बि०—विहारी बी० क० ग्रा०—बीम्स की कम्पैरेटिव ग्रामर श्राफ दी मार्ड्न एरिश्रन लेंग्वेजेन श्राफ हंडिया (भा० १,
निका ई०—ईस्वी उदा॰—उदाहरण एक॰—एकत्रचन कादरी, हि॰ फो॰—कादरी,हिंदुस्तानी फोनेटिक्स का॰—काश्मीरी कु॰—कृदंत ख॰ वो॰—खड़ी बोली	वं०—वंगाली बहु०—बहुवचन बि०—बिहारी बी० क० आ०—बीम्स की कम्पेरेटिव आमर श्राफ दी मार्डन एरिश्रन लॅंग्वेजेन श्राफ हंडिया (भा० १, १७८२ हैं०; भाग २, १८७४; भाग ३, १८७६)
निका ई०—ईस्वी उदा॰—उदाहरण एक॰—एकत्रचन कादरी, हि॰ फो॰—कादरी, हिंदुस्तानी फोनेटिक्स का॰—कारमीरी कृ॰—कृदंत ख॰ बो॰—खड़ी बोली गु॰ हि॰ न्या॰—गुरु—कामताप्रसाद,	वं०—वंगाली बहु०—बहुवचन बि०—बिहारी बी० क० आ०—बीम्स की कम्पैरेटिव आमर श्राफ दी मार्ड्न एरिश्रन लॅंग्वेजेन श्राफ हंडिया (भा० १, १७८२ ईं०; भाग २, १८७४; भाग ३, १८७६) भा०—भारतीय भा० आ० वि०—भारतीय शाचीन
निका ई०—ईस्वी उदा०—उदाहरण एक०—एकत्रचन कादरी, हि० फो०—कादरी, हिंदुस्तानी फोनेटिक्स का०—कारमीरी कृ०—कुदंत ख० वे।०—खड़ी बोली गु० हि० व्या०—गुरु—कामताप्रसाद,	वं०—वंगाली बहु०—बहुवचन बि०—बिहारी बी० क० आ०—बीम्स की कम्पेरेटिव आमर श्राफ दी मार्डन एरिश्रन लॅंग्वेजेन श्राफ हंडिया (भा० १, १७८२ हैं०; भाग २, १८७४; भाग ३, १८७६)
निका ई०—ईस्वी उदा॰—उदाहरण एक०—एकत्रचन कादरी, हि॰ फो॰—कादरी, हिंदुस्तानी फोनेटिक्स का॰—कारमीरी कृ॰—कृदंत ख॰ वे।॰—खड़ी बोली गु॰ हि॰ व्या॰—गुरु—कामताप्रसाद, हिंदी व्याकरण त॰—तदित	वं०—वंगाली बहु०—बहुवचन वि०—विहारी धी० क० आ०—बीम्स की कम्पैरेटिव आसर आफ दी मार्डन प्रिश्चन लेंग्वेजेज आफ हंडिया (भा० १, १७८२ ई०; भाग २, १८७४; भाग २, १८७६) भा०—भारतीय भा० आ० खि०—भारतीय प्राचीन जिपिमाला (ध्रोक्ता १६१८) भा०—भापा
निका ई०—ईस्वी उदा०—उदाहरण एक०—एकत्रचन कादरी, हि० फो०—कादरी, हिंदुस्तानी फोनेटिक्स का०—कारमीरी कृ०—कुदंत ख० वे।०—खड़ी बोली गु० हि० व्या०—गुरु—कामताप्रसाद,	वं०—वंगाली बहु०—बहुवचन बि०—बिहारी बी० क० आ०—बीम्स की कम्पेरेटिव आमर श्राफ दी मार्डन एरिश्रन लेंग्वेजेन श्राफ हंडिया (भा० १, १७८२ ई०; भाग २, १८७४; भाग ३, १८७६) भा०—भारतीय भा० प्रा० खि०—भारतीय प्राचीन जिपिमाला (श्रोका १६१८)

भा० भा०--भारतीय भार्य भाषा

भा॰ ई॰--भारत ईरानी

भारे।०-भारे।पीय

भार०--भारतीय

स० भा० श्रा०—मध्यकालीन

भारतीय श्रायभाषा

म०—सराठी

महा०--महाराष्ट्री

मा०-सागधी

राज०--राजस्थानी

छिं॰ स॰—छिं• सर्वे आफ

इंडिया

वै०-वैदिक

व्या ० ---व्याकरण

शौ०, शौर०--शौरसेनी

सं॰—संस्कृत

हिं ०--हिंदी

हिं ० ग्रा० भा०—हिंदी श्रायभाषा

हिं ० ई०-हिंद ईरानी

हिंदु --- हिंदु स्तानी

## परिशिष्ट— ५

# भाषावैज्ञानिक शब्दावली

### (क) हिंदी से ग्रॅंगरेजी

Part, Limb, Adjunct श्रंग Oblique form ' श्रंग या विकारी रूप Final Sound Development **अं**खागम Infix श्रंतः प्रस्यय Inclusion श्रंतभी व श्रंतर्भुक्त ( श्रंतर्भावित, गतार्थ ) Implied Implication श्रंतभौग श्रंतमुखीविभक्ति-प्रधान flection श्रंतर्राष्ट्रीय ध्वनि-परिपत् श्रंतस्थ diary श्रवरांग **यहरावस्थान** 

थ**चरावस्थिति** ८ यपरलाप, सस्पाचरलाप श्रवरश्रेणीकरण, श्रपश्रति, श्रवरा-वस्थान थचरावस्थान, श्रचरश्रेगीकरण, श्रव-श्रति श्ररांत वाक्य-स्फोट

Possessing internal in-International Phonetic Association Semi-vowel, Interme-Letter, Vowel, Syllable An adjunct to a vowel or a syllable (i. e., a consonant.) Vowel-gradation (देखो Ablaut) Vowel-position Haplology Ablaut. Apophony, Vowel-gradation Ablaut, Apophony, Vowel-gradation Explosion of one indivisible sentence

भाषा-रहस्य ३५⊏ Unvoiced, Without vi-्र श्रघोप bration, Absence vibration Tenues ( विशेष मसंग में ) छघे।ष Continuant श्रनवरुद्ध, सप्रवाह, श्रव्याहत Theory of Onomatopæia श्रनुकरणमूलकतावाद ( श्रनुकृतिवाद ) Grave, Low श्रनुदात्त Nasal श्रनुनासिक, नासिक्य Manner of articulation अनुप्रदान ( देखा बाह्य प्रयंत ) within glottis ( i. e., outside the mouth) An after-vowel, A pure श्रनुस्वार nasal Poly-syllabic श्रनेकाचर Apacope 🅢 श्रंत्यवर्णलोप False analogy ग्रंधसादृश्य Food passage अञ्च-प्रणाली, अन्न-मार्ग Food passage श्रत्न-मार्ग, श्रन्न-प्रणाली Exception श्रपवाद Apaphony, Vowel-gra-, श्रपश्रति, श्रत्तरावस्थान, श्रत्तरश्रेगीdation, Ablaut करण

Imperfect imitation श्रपूर्ण श्रनुकरण **Unaspirated** 🗸 श्रप्राण, श्रल्पप्राण् **Epiglottis** अभिकाकत Intention, श्रसिप्राय Sense Expression श्रभिव्यक्ति Umlaut, Vowel-mutation 🕜 श्रभिश्रुति Isolating श्रयोगात्मक, निर्योगि

श्रयोगात्मक श्रयीत् घातु श्रवस्था

श्रधेमात्र

**थर्धविकार** 

Purpose,

Isolating stage

Semanteme

of meaning

Meaning or thing meant

Semantic change, Change

Semantics, Sesmiology 🥒 श्रर्थविचार Semantics श्रर्थातिशय, श्रर्थविचार . Semi-vowel ग्रर्थस्वर Formal and grammati-श्रतीकिक, श्रथवा शास्त्रीय ब्युत्पत्ति Derivation (देखे। संस्कृत च्याकरण ) Unaspirated श्ररपत्राण, श्रत्राण Organ, Limb, Part शरीरावयव श्रीर ग्रवयव (देखेा चरमावयव ) श्रीर श्रवस्था (देखो-श्रवस्थिति Position, Degree, Stage, Grade अवरावस्थान ) Unrounded चवृत्ताकार Inarticulate sound. भ्रव्यक्त शब्द Inarticulate speech Imitation of sounds or भव्यकानुकरण, शब्दानुकृति onomatopæia Indeclinable भन्यय Continuant भग्याहत, भनवरुद्ध, सप्रवाह श्रसावर्ण, वैरूप्य Dissimilation Insertion, Addition, भागम Acquisition, Development आग्नेय (भाषा) Austric South or Eastern / भाषात  $\mathbf{Accent}$ 🗸 भाकृतिमूलक Morphological माचरिक Syllabic त्र व्याचरिक भानुनासिक (स्वनंत) Syllabic Nasals (Sonant Nasals) भाषरिक द्वव वर्ण (स्वनंत) Syllabic Liquids (Sonant Liquids) मापरिक विभाग, श्रवरच्छेद Syllabic division भारमा भिव्यक्ति Self-expression ्र आदि वर्णलोप **Aphæresis** 

३६०	माषा-रहस्य
श्रादेश-विधान श्राभ्यंतर श्राभ्यंतर प्रयत	Substitution Inner Way or manner of articulation within the
श्रार्ष श्रावाज, (लहजा) श्रास्य, वाग्यंत्र	mouth cavity Archaic Tone The Mouth cavity (from lips down to larynx)
इच्छा डचारण डचारण डचारणखान	Wish High Grade Articulation, Pronunciation, Utterance Place of Articulation,
वचावस्था, वचश्रेणी वस्कीर्ण लेख वस्त्विस	Organ of Pronuncia- tion High Grade Inscription Flapped Acute
हदात्त हपचयात्मक हपचार हपधा, हपांत्य हपपद हपभापा, विभाषा हपमान, श्रीपम्य, साहश्य	Agglomerating Metaphor Penultimate Article Dialect Analogy
उपमान, आपन्य, सार्व्य उपसर्ग (देखेा पुरःप्रत्यय ) उपांशु ध्वृद्धि, जिपित	To Down orition.
उपम जप्म-ध्वनि जप्मा	Whispered Sibilant Hissing sound Breath

Mono-synthetic
Mono-syllabic
Mono-syllabic
Craesis, Contraction
Craesis, Contraction
Historical Grammar
Historical Etymology
Lip
Labial
Labialisation
Metaphorical use, fig-
urative use
Analogy Throat
Velum
Larynx
Pharynx
Pharynx
Velum
Velar, gutteral, uvular
Vibration
Surd, hard
Instrument, way of
articulation
Art
Uvula
Glottis
Glottal
Glottal stop or Laryn-
geal plosive
Glottal spirant
Phenomenon
Crooked

Complex

sound

Tongue

Science of Mythology

Blade of the tongue

Tip of the tongue ;

Blade of the tongue

Whispered, whispered

जिटल

जिह्ना

जिह्वानीक

जपित, उपांशुध्वनि

जिह्नाय, जिह्नाफलक

जिह्नाफलक, जिह्नाप्र

जनकथा-विज्ञान या पुराग्य-विज्ञान

form,

or

Back of the tongue जिह्वा-मध्य, पश्च-जिह्वा Root of the tongue जिह्वामूब Pronounced at the root जिह्वामूलीय of the tongue Trilled जिह्नोत्कंपी Front of the tongue जिह्वीपाय तास्पर्य Sense Palatal ताळव्य Palatalisation तालग्यभाव Law of palatalisation तालव्यभाव का नियम Palate तालु तुलनात्मक प्रक्रिया या तीलनिक Comparative method Comparative method तै।लनिक पद्धति या तुलनात्मक प्रक्रिया Consisting of three let-त्रिवर्ण, त्रैवर्णिक ters Consisting of three let-त्रैवर्णिक, त्रिवर्ण ters Tri-syllabic **च्यत्तर** दंत Teeth दंतमूल Root of the teeth v\* **दे**ख Dental दार्शनिक अध्ययन Philosophic study 🗸 दिव्य स्टक्ति Divine origin दीर्घ Long दृढ स्वर Tense 🕶 द्रव वर्ण Liquid sounds द्वितीय वर्ण-परिवर्तन Second sound-shift धातु Root धातु-श्रवस्था Root stage Radical stage ध्वनि Sound ध्वनिसमूह Sounds ध्वनिकुल, ध्वनिकुटुंब A family of Sounds

Vocal chords

ध्वनितंत्री, स्वरतंत्री

#### भाषा-रहस्य ,

ध्वनिमान्न, ध्वनिकुत्त ध्वनियंत्र ध्वनि-विकार	Kymograph
ध्वनि-विकार	701 1 1
	Phonetic change
ध्वनि-विचार	Phonology
ध्वनि-विज्ञान	Phonetics (including
	phonology)
ध्वनि-शिचा	Phonetics
ध्वनि-श्रेगी, ध्वनिमात्र	Phoneme
ध्वनि संकेत	Sound symbol
ध्वन्यनुरूप	Phonetic
नाद	Voiced, Voice
नामोद्देश	Enumeration
नासिका-विवर	Nasal cavity
निघात	Absence of accent
निपात	Particle
निःश्वास	Exhale, Breath out
निरवयव, निरि द्विय	Inorganic
निर्वेत	Weak, unstressed
निर्योग	Underived, isolating
	crude (without any
	affix)
नीच श्रेग्री	Low-grade
पद	An inflected word (in
	S. Grammar)
पदजात	A category of words
परंपरा-लिपि	Traditional script
पर-प्रत्यय	Suffix
पर-प्रत्यय-प्रधान	Suffix-agglutinating
पर-श्रुति, परचात्-श्रुति	Off-glide
पर-सर्ग	Post-position
परसावण्यं, परसारूप्य	Regressive assimilation
पर-सावण्य <sup>६</sup> , परवैरूप्य	Regressive dissimila- tion
परिमाय	Quantity

Change, transition परिवर्तन, विकार Transition-period परिवर्तन-काल Transition-sound परिवर्तन-ध्वनि Experimental परीचामूलक, प्रयोगात्मक पश्च-जिह्ना, जिह्नामध्य Back of the tongue पश्चात्-श्रुति, पर-श्रुति Off-glide पारंपरिक, परंपरागत Traditional Technical पारिभाषिक पारिर्घक Lateral (side consonant) Prefix पुरःप्रस्यय Prefix-agglutinating पुर:प्रत्यय-प्रधान Science of Mythology प्रराण-विज्ञान या जनकथा-विज्ञान Archæology पुरातत्त्व Prothetic पुरे।हिति, पूर्वहिति Prothesis, Anaphyxis पूर्व-श्रुति On-glide पूर्व-सर्ग Preposition पूर्व-सावण्यं, पूर्वसारूप्य Progressive assimilation पूर्वासावण्यं, पूर्ववैरूप्य Progressive dissimilation पूर्वहिति, पुरे।हिति Prothesis पूर्वागम Initial development, Anticipatory addition प्रकृति Stem (Base, Root) प्रक्रिया Method, process प्रति A copy (of a book or a manuscript) प्रतिध्वनि Corresponding sound. Echo प्रतिवर्श Corresponding letter, Corresponding sound प्रतिशब्द Corresponding word प्रतिलिपि A copy प्रतीकारमक Symbolic

### भाषा-रहस्य

Transliteration प्रत्यत्तरीकरण Affix प्रत्यय Agglutinating, Aboun-प्रत्यय-प्रधान ding in affixes First-sound shift प्रथम वर्ण-परिवर्तन प्रदान ( देखेा श्राभ्य तर प्रयत्न ) Manner of articulation within mouth cavity प्रधान ध्यचर ) प्रधान स्वर ) Cardinal vowel Size प्रमाख Cardinal vowel प्रमाणाचर, मानाचर, प्रधान-स्वर Manner of pronuncia-प्रयत tion, effort, 'mode of activity' Saving of effort प्रयत्न-लाघव Breath out, exhale प्रश्वास Natural. Romantic. प्राकृत Vulgar प्राकृत लैटिन Vulgar Latin, Popular Latin प्राकृतवाद, स्वभाववाद Romanticism प्राचीन-शोध Palæontology प्राथमिक प्राकृत Primary Prakrits प्राय (सप्रायत्व) Aspiration प्रागध्वनि Aspirate प्राणवायु Breath फुफुस, फेफड़ा Lungs फेफड़ा, फ़्फ़्स Lungs **সি**জিপ্সন Frisian फ्रीजीश्वत Phrygian यल Stress घळवानू Strong, Stressed, Emphatic वहिर्भाव Exclusion

# परिशिष्ट

	वहिर्मुं खीविभक्ति-प्रधान	With external flexion
	घहुसंश्लेपाःमक, बहुसंहित	Poly-synthetic
۰,۳	बानी, बोल	Slang
	बेाली	Patois
	बै।द्ध नियम	Intellectual law
	भारापीय	Indo-European
	भारोपीय भाषा	Indo-European language
	भाव	Idea, Emotion
	भाव, मनाभाव	Emotion
	भाषण-ध्वनि	Speech-sound
	भाषगावयव	Speech-organ
	भाषा	Standared (Common)
	4141	Language or Koine
ı	भाषा	Language
•	भाषा-सामान्य	Language in general
	श्रामक उत्पत्ति, लै।किक ब्युत्पत्ति	Popular Etymology
ê para	मत-विज्ञान	Science of Religion
	मति	View, Opinion
	मध्यवर् <b>यकोप</b>	Syncope
in '	मध्यस्वर	Central vowel
	मध्यागम	Medial, development ad-
	મળાપમ	dition or insertion
	मनेाभाव, भाव	Emotion
	मनेाविकार	Emotions, feelings and
	ALCOHOLD TO THE PROPERTY OF TH	sentiments
سماد )	मने।भावाभिन्यंजकतावाद (श्रनुभाव-	
	वाद )	interjectional theory
	महाप्राण, सप्राण	Aspirated
اد ي	महाप्राय	Aspirate (विशेष प्रसंग मे )
	मात्रा	Mora, quantity
	मात्रिक भ्रपश्रति	Quantitative Ablaut
	मानव विज्ञान	Anthropology
٠	मानाचर	Cardinal vowel
	<b>सिश्र</b>	Mixed

३६⊏ भाषा-रहस्य

मुख-विवर

मुर्धन्य

मुर्घा

मूर्धन्यभाव

यहच्छा संबंध

यूरेशिया

राजभाषा

खप

रूपमात्र रूपविकार

रूपविचार

रोमांस

रोमांश

लच्या

लक्ष्य

**जुं**ठित

लोप

लिपि-संकेत

लेकिभापा

वोकिक संस्कृत

वंशान्वयशास्त्र

होकिक न्युत्पत्ति, आमक न्युत्पत्ति

रूप-रचना, रूपावतार

राष्ट्रीय भाषा

युक्त-विकर्ष, विप्रकर्ष

सुखापदेश

मूलस्वर ( देखेा समानाचर )

Mouth-cavity

cacuminal

Cerebrum

vowel

Eurasia

language

Morpheme

Morphology

Accidence

Romance

Rolled

tion

Post-vedic

Ethnology

लोकिक न्युत्पत्ति या ऐतिहासिक न्युत्पत्ति Historical Etymology

Romansch

Definition, theory

Examples, facts

Written symbol

Popular language

Popular Etymology

Classical Sanskrit

Elision, Loss, Absorp-

Sanskit,

Form

Oral instruction Retroflex, cerebral,

Cerebralisation Original vowel, Simple

Arbitrary connection, a

Anaptyxis ( विशेष प्रसंग में )

Lingua franca, national

Morphological change

matter of chance

Court-language

	वर्ण	Letter, sound
100	वर्णनात्मक स्याकरण	Descriptive Grammar
ŧ	वर्णमाला, ध्वनिशाला	Alphabet
	वर्ण-विचार, ध्वनि-विचार	Phonology
	वर्गविज्ञान	Phonetics
	वर्णविन्यास	Spelling
٠, ٠	वर्णविपर्यंय	Metathesis
	वर्णिशिचा	Phonetics
٧.	वर्णापिनिहिति, श्रुपिनिहिति	Epenthesis
	वरसं, वर्षं	Alveoli, teeth ridge
	वरस्य , वस्व्य	Alveolar, post-dental
	वस्षे, वरसे	Teeth ridge, Alveoli
	वानयमूलक	Syntactical
	वाक्यशब्द	Sentence-word
	वाग्यंत्र, घास्य	Cavity from lips to Larynx, Mouth
	वाङ्मय	Literature
	बाह्य	Outer
	बाह्य प्रयत	Mode of activity (or pro- nunciation) outside the mouth cavity
	वाक्य-विचार	Syntax
	विकार	Change, modification
	विकार श्रीर विकास	Change and growth
	विकारी रूप, श्रंग	Oblique form
	विकृति	Modification
	विकृतिप्रधान, संस्कारप्रधान	Grammatical, Inflexion- al
	विचार	Thought
	विज्ञान	Science (Positive)
	विप्रकर्ष, युक्तविकर्षे	Anaptyxis (विशेष प्रसंग में
	विभक्त	Divided. (i.e., lateral)
	विभक्ति	Inflexion
	विभक्तिप्रधान	Inflexional
	994.00	

80

भाषो-रहस्य ३७० **Creative Power** विभाविका शक्ति Dialect विभाषा. उपभाषा Dialectal Mixture विभाषा-मिश्रग Unlike, dissimilar विरूप Open विवृत Hiatus विवृत्ति Particular विशेष Anaptyxis, separation विश्लेष, विप्रकर्ष of a conjunct consonant aspirate A voiceless विसर्ग sound Visarga विसर्जनीय Rounded वृत्ताकार Increment, increase, Strongest Vowel grade, Lengthening. वृद्धि Scientific Study वैज्ञानिक श्रध्ययन Phonetic Script वैज्ञानिक लिपि Dissimilation वैरूप्य, असावण्यं Consonant हुएं जन Conjunction, Combina-च्यंजन-संधि tion, Phonetic Combination (Satzphonetik) Articulate ब्यक्त Articulate Sound व्यक्त ध्वनि Individual uniqueness व्यक्ति-वैचित्र्य Irregularity हयस्यय Systematic **ब्यवस्थित** Analytic **च्यवहित** Explanatory Grammar. व्याख्यात्मक व्याकरण Isolating व्यासप्रधान Power शक्ति Imitation of sounds, or शब्दानुकृति, श्रव्यक्तानुकरण Onomatopœia

शिचासास्त्र	Phonetics (Science of)
शिथिल ( स्वर )	Lax
श्रून्य श्रेणी	Zero grade
श्रेणीमाना	Series
	Accoustic quality
श्रावणगुण	Glide
श्रुति	Breathed, Breath,
श्वास	Breathe in
थ्वा <b>स-प्र</b> गाती, ध्वास-मार्ग	Wind-pipe
श्वास-मार्ग, श्वास-प्रणाली	Wind-pipe
श्वासवर्ग <mark>ा</mark>	Breath-group
थ्वासा <b>नुप्रदान</b>	With breath as their outer effort
संघातप्रधान	Incorporating
संघाती	Incorporating
संज्ञा	Term
संघि	Euphonic Combination
संध्यचर, संयुक्ताचर	Diphthong
संनिधि, सन्निधान	Juxtaposition
संप्रसारण	Distraction
संयुक्ताचर, संध्यवर	Diphthong
संयोग	Agglutination, Combination
संयोग-प्रधान	Agglutinating
संवृत	Close
संवृत भ (सं० व्या०)	A close neutral vowel
संरचेप, संहिति	Synthesis
संसर्ग ( श्रर्थात् संवंध )	Association
संसर्ग-ज्ञान	Knowledge of Associa- tion
संस्कारप्रधान, विकृतिप्रधान	Grammatical, Inflexion-
संस्कृत	Classical
firmon	01- • •

Classicism

संस्कृतवाद

३७२	भाषा-रहस्य
•	

Sanskritic संस्कृतिक Institution संस्था Synthetic संहित Synthesis संहिति, संश्लेष Combina-Contiguity, संहिता tion Medeia (विशेष प्रसंग में ) सघे।ष With vibration, voiced सघाप, घापवत्, घाष Cognate **ध**जातीय Strong सवल Continuant सप्रवाह, अन्याहत, अनवहद Aspirated समाय, महाप्राय Aspirated stop सप्राया स्पर्श Of the same Category समकत्त On the same level, in समभिष्याहार juxtaposition Tradition, usage, tradi-समय tional truth The same, like समान समानधर्मा Corresponding Simple vowel समानाचर Original vowel समानाचर, मूलस्वर apposition, in the समानाधिकरण same case Incorporating समासप्रधान Levelling समीकरण Similar, Like सरूप Belonging to the same संखान organ of speech Accented सस्वर सहज संस्कार Innate instinct सांकेतिक Conventional साहश्य, उपमान, धौपस्य Analogy साधारणीकरण Generalisation Correctness साधुता

Nasal सानुनासिक General सामान्य General Grammar सामान्य व्याकरण General Synthesis सामान्य संहिति Assimilation सारूप्य, सावण्यं Organic सावयव Assimilation सावण्यं, सारूप्य Pitch सुर ( स्वर ) सुव्यवस्थित Systematic Symmetrical सुषम Spirant · सोष्म (देखे। घर्ष) Spirantisation सोष्मीकरण Factor स्कंध Position, Place of arti-स्थान culation, Organ Pronunciation Positional स्थान-प्रधान Mute, Contact, Plosive, 🛩 स्पर्श ( स्पृष्ट ) Stop ' स्पर्श-घर्ष, घर्ष-स्पर्श Affricate रफोट वर्ण Explosive Sound Sonant Nasal Consonant स्वनंत श्रनुनासिक व्यंजन स्वनंत वर्ण ( देखे। श्राचरिक ) Sonant (as opposed to Consonant) खयंभू Spontaneous Pitch, Tone, Vowel, स्वर Pitch-accent, accent स्वर-तंत्री, ध्वनि-तंत्री Vocal chords स्वर-त्रिकाेग Vowel-triangle स्वर-भक्ति A vowel-part, Anaptyxis · खर-संगति Vowel-harmony स्वर-संधि Contraction (vowel) खरागम, खरभक्ति Anaptyxis (i. e. develop-

ment of a vowel)

३७४ भाषा-	(हस्य		
स्वरानुरूपता, स्वर-संगति, स्वर-संवाद	Vowel-harmony		
स्वरावस्थिति	Vowel-position		
स्वरित	Circumflex		
स्वात्माभिन्य जनाय	Self-expression		
स्वांत:सुखाय	Self-amusement		
<b>ह</b> स्व	Short		
ह्रास	Decay		
(ख) भ्रँगरेजी से हिदी			
Ablaut, vowel-gradation	श्रपश्रुति, श्रचरावस्थान, श्रचरश्रेणीकरण		
Abounding in affixes, agglutinating			
Absence of accent	निघात, श्रनुदात्त		
Absence of Vibration	श्रघोष		
Accent	श्राघात		
Accent (pitch)	स्वर		
Accent (stress)	ৰ <b>ৰ</b>		
Accented	सस्वर, सबल		
Accoustic quality	श्रावण गुण		
Acute	<b>उदा</b> त्त		
Affix	प्रत्य		
Affricate	घर्ष-स्पर्श, स्पर्श-संघर्षी, स्पर्श-घर्ष		
Agglutinating	संयोग-प्रधान, प्रत्यय-प्रधान		
Agglutination	संयोग		
Alphabet	वर्णमाला		
Alveolar, Post dental	वस्व्य, वस्त्य		
Alveoli	वस्षे, नर्त्स		
Analogy Analytic	श्रीपम्य, सादृश्य, उपमान		
Anaptyxis	ज्यवहित क्या किन्नु किन्नु के क्या में भ		
Anthropology	युक्त-विकर्ष, विप्रकर्ष (विशेष प्रसंग में) सानव-विज्ञान		
Apocope	ध्रन्त्यवर्ण-ले।प		
Apophony, gradation			
ablaut	करण		

श्रादिवर्ग-ले।प Aphæresis (or aphesis) **Arbitrary Connection** यदच्छा संवंध Archæology पुरावत्त्व Archaic श्चार्पे Art कला Article उपपद Articulate व्यक्त Articulate sound च्यक्त ध्वनि Articulation रचारण Aspirate प्राग्-ध्वनि Aspirated सप्राण, महाप्राण Aspirated stop सप्राग स्पर्श Aspiration प्राण (सप्राण्व ) Assibilation उप्मीकर ग सावण्यं, सारूप्य Assimilation Association संसर्ग श्रर्थात् संवंध, साहचर्य पश्च-जिह्ना, जिह्ना-मध्य Back of the Tongue Base मकृति, प्रातिपदिक Belonging to the same सस्थान organ of speech Blade of the Tongue जिह्नाफलक, जिह्नाग्र Breathप्राग्-वायु, श्वास, जन्मा Breathed श्वास Breathe in श्वास Breathe out निःभ्वास, प्रश्वास

Breath-group Cardinal Vowel

मानाचर Cavity from lip upto वाग्यंत्र, श्रास्य

Central vowel
Cerebral
Cerebralisation
Cerebrum

Larynx

मध्यस्वर मूर्घेन्य मूर्घन्यभाव मूर्घा

श्वासवर्ग

प्रधान-स्वर, प्रमाणाचर, प्रधान श्रवर,

३७६ भाषा-रहस्य

परिवर्तन, विकार Change विकार और विकास Change and growth Circumflex स्वरित Classical संस्कृत लै। किक संस्कृत Classical Sanskrit Classicism संस्कृतवाद, शास्त्रवाद Close संवृत सजातीय Cognate वर्श Colour Comparative Method तुलनात्मक प्रक्रिया या तौलनिक पद्धति Complex जरित स्पर्श Contact cf. mute, plosive etc. Consisting of three त्रिवर्ण, त्रैवर्णिक letters Contraction स्वरसंधि (जिसमें एकादेश श्रीर मकृतिभाव दोनें आ जाते हैं ) Continuant सप्रवाह, अन्याहत, अनवरुद्ध Conventional सांकेतिक Correctness साधुता समानधर्मा Corresponding Corresponding sound प्रतिध्वनि, प्रतिवर्श Corresponding letter प्रतिवर्ण Corresponding word प्रतिशब्द Court language राजभाषा · Craesis एकादेश, एकीभाव, प्रश्लेष Creative Power विभाविका शक्ति Crooked क्रिटिल Definition लचग, परिभापा Degree श्रवस्था (देखेा श्रवस्थिति ) Dental दंख Descriptive Grammar वर्णनारमक व्याकरण Divine Origin दिव्य उत्पत्ति Dialect रुपभापा, विभापा

Dialectal Mixture	विभाषा-सिश्रण
Diphthong	संध्यचर, संयुक्ताचर
Distraction	संप्रसारण
Dissimilar	विरूप
Dissimilation	श्रसावण्य, वैरूप्य
Divided (i.e. lateral)	विभक्त (=पारिर्वक)
Durative or Spirant	घर्ष (संघर्षी)
Echo	प्रतिध्वनि
Elision	श्रदर्शन, लोप
Emotion	भाव, मनाभाव, मनाविकार
Emphatic	<b>चलवान्</b>
Enumeration	नामोद्देश
Epenthesis	<b>श्र</b> पिनिहिति
Epiglottis	<b>अभिकाक</b> ल
Ethnology	वंशान्वय शास्त्र
Euphonic combination	संघि, संहिता
Eurasia	यूरेशिया
Examples	लक्ष्य, बदाहर ए
Exception	श्रपवाद
Exclusion	वहिर्भाव
Exhale	प्रथ्वास, निःध्वास
Experimental	परीचा-मूलक
Explanatory Grammar	व्याख्यारमक व्याकरण
Explosion of one in-	थखंड-वाक्य-स्फोट
divisible sentence	
Explosive sound	स्फोट वर्ण
Expression	श्रमिन्यक्ति
Factor	स्कंघ
Facts	लक्ष्य
False Analogy	श्रंघसादरय
First sound shift	प्रथम वर्ण-परिवर्तन
Flapped Formal and Green	बरिच स
Formal and Gramma- tical derivation	श्वलांकिक श्रथवा शास्त्रीय ब्युरपत्ति
organ derivation	

Food passage	श्रवमार्ग, श्रवप्रणाली
Fricative	घर्षं (संघर्षी)
Friction	घषं ग
Frisian	फ्रिज़िश्चन
Front of the tongue	जिह्नोपाग्र
General	सामान्य
General Grammar	सामान्य व्याकरण
General synthesis	सामान्य संहिति
Generalisation	साधरग्रीकरग्
Glide	श्रुति
Glottal	काकल्य
Glottal	उरस्य ( प्राचीनतर शब्द )
Glottal stop or plosive,	काकल्य स्पर्श
देखेर—Spiritus lenis	
Glottal spirant, (Aspi-	काकल्य घर्ष
rate)देखेा——Spiritus aspe	r
Glottis	काक्त
Gradation, ablaut	श्रपश्रुति
Gradual beginning	क्रसिक प्रारंभ
Grammatical	संस्कार-प्रधान, विकृति-प्रधान
Grave	श्रनुदात्त
Guttural	कंट्य
Haplology	श्रचर-तोष, सरूपाचर-नाश
Hard	कठोर
Hiatus	विवृत्ति
High grade	<b>बच श्रेणी, बचावस्था</b>
Historical Etymology	ऐतिहासिक न्युत्पत्ति
Historical Grammar	ऐतिहासिक व्याकरण
Hissing sound	क्रप्म-घ्वनि
Idea	भाव
Imitation of sounds	भ्रव्यक्तानुकरण, शब्दानुकृति
Imitational	भनुकृत, श्रनुकरणमूलक
Imperfect imitation	श्रपूर्ण श्रनुकरण
Implication	श्चन्तभींग, निहितार्थ, श्रंतमीवितार्थ

### परिशिष्ट

Implied भन्तभंक Inarticulate sound घावयक्त शबद भव्यक्त शब्द (= भाषण) Inarticulate speech श्रन्तर्भाव Inclusion समास-प्रधान, संघाती, संघात-प्रधान Incorporating वृद्धि Increase वृद्धि Increment . Indeclinable श्रन्यय **इयक्तिवैचित्रय** Individual uniqueness भारे।पीय Indo-European भारोपीय भाषा Indo-European language श्रमिसंक्रमण, श्रमिश्रति Infection Infix श्रंत:प्रस्यय Inflected word पट Inflexion विभक्ति Inflexional विभक्ति-प्रधान,संस्कार-प्रधान, विकृति-प्रधान Innate instinct सहज संस्कार Inner श्राभ्य तर निरिंद्रिय, निरचयव Inorganic Inscription वस्कीर्या जेख Insertion, addition श्राराम Instrument करगा Intellectual law बैद्धि नियम Intention, Sense अभिपाय Interjectional मनामावाभिन्यं जक, विस्तयादिवीधक, धनुभावक Intermediary श्रंत:स्य International phonetic श्रंतर्राष्ट्रीय ध्वनि-परिपत् Association Institution संस्था

**ब्यस्यय** 

व्यासप्रधान, अयोगारमक

Irregularity

Isolating

भाषा-रहस्य 340 श्रयोगात्मक श्रर्थात् धातु श्रवस्था

Isolating stage Kymograph

ध्वनियंत्र

Labial Language

Language in General

Larynx Laryngeal explosive (or

Spiritus lenis) Lateral (side consonant)

Law of Palatisation Lax

Lengthening Letter

Levelling Like Limb

Lingua franca Lip Liquid sounds

Literature Long Loss Low grade

Lungs Manner of Pronunciation

Meaning Medeia

Matter of chance

Member of a family Metaphor

Metaphorical use Metathesis Method

श्रोद्य भाषा-सामान्य

कंठ-पिटक काकल्य स्पर्श पारिर्वक

ताल्व भाव का नियम शिथिल स्वर वृद्धि

श्रचर, वर्ण समीकरण सरूप श्रंग, श्रवयव

राष्ट्रीय भाषा, लोकभाषा, बाजारू भाषा आष्ट द्भववर्ण वाङमय

लोप, नाश नीच श्रेणी फुप्फुस, फेफड़ा प्रयत

यहच्छा संबंध श्रर्थ, श्रभिधेय, शब्दार्थ सघोष (विशेष प्रसंग में ) कुटुंबी

खपचार श्रीपचारिक प्रयोग वर्षा-विपर्येय

प्रक्रिया

Mixed	सिश्र
Mono-syllabic	एकाचर, एकाच्
Mono-synthetic	एक-संहित
Mora	मात्रा
Morpheme	रूपमात्र
Morphology	रूप-विचार
Morphological	<b>त्रा</b> कृतिमूलक
Mouth	श्रास्य, वाग्यंत्र
Mouth cavity	मुख-विवर
Mute	स्पर्श
Mutation, vowel-muta-	ग्रमिश्रुति
tion, umlaut	
Nasal	श्रनुनासिक, सानुनासिक
Nasal cavity	नासिका-विवर
Natural	<b>प्राकृत</b>
Neck	<b>प्रीवा</b>
Oblique form	श्रंग, विकारी रूप
Of the same category	समकच
Off-glide	पश्चात्श्रुति, परश्रुति
On-glide	पूर्वश्रुति
Open	विवृत
Oral instruction	मुखोपदेश
Organ	श्रवयव ( देखेाशरीरावयव )
Organs of Pronuncia-	उचारणस्थान, स्थान
tion	
Organic	सावयव
Original vowel	मूजस्वर, समानाचर
Outer	वाह्य
Palatal	तालन्य
Palatalisation	ताबन्य भाव
Palate	तालु
Palæontology	प्राचीन शोध
Part	श्रंग
Particle	निपात

```
भाषा-रहस्य
३८२
                                विशेष
Particular
                                बोली
Patois
Penultimate
                                उपधा,
                                कंठबिल, कंठमागें, गलविल
Pharynx
Philosophic study
                                दार्शनिक अध्ययन
                                ध्वनि-श्रेणी (देखा-ध्वनिकुत),
Phoneme
                                 ध्वनिमात्र, ध्वनिकुत्त
Phonetic
                                ध्वन्यनुरूप
                                ध्वनि-विकार
Phonetic change
                                वैज्ञानिक लिपि
Phonetic script
                                ध्वनि-शिचा, वर्ण-शिचा
Phonetics
                                ध्वनि-विज्ञान, वर्ण-विज्ञान
Phonetics
                 (including
 Phonology)
Phonetics (science of)
                                शिचाशास्त्र
                                ध्वनि-विचार,
                                             ध्वनि-विकार,
Phonology
                                  विचार
Phrygian
                                 क्रीजिश्रन
Pitch
                                 सुर (स्वर),स्वर
Pitch accent
Place
                                रच्चारण-स्थान, स्थान
                                स्पर्श, स्फोटक
Plosive
Poly-syllabic
                                श्चनेकाचर
Poly-synthetic
                                बहुसंहित, बहुसंश्लेषात्मक
Popular Etymology
                                लैकिक न्युत्पत्ति, आमक न्युत्पत्ति
Popular Latin
                                प्राकृत लैटिन
Position
                                श्रवस्था (देखो-श्रवस्थित ), स्थान
Positional
                                स्थानप्रधान
Possessing internal in-
                                अन्त्रमुंखी विभक्ति-प्रधान
  flexion
                                चस्वर्थ -चरस्य
 Post-dental
 Post-position
                                पर-सर्गे
 Post-Vedic Sanskrit
                                त्तीकिक संस्कृत
 Power
                                शक्ति
 Prefix
                                पुर:प्रत्यय
```

Prefix-agglutinating	पुरःप्रस्यूय-प्रधान
Preposition	पूर्वसर्ग
Primary Prakrits	प्राथमिक प्राकृत
Process	प्रक्रिया
Progressive assimilation	पूर्व-सावण्य र
<b>Progressive dissimilation</b>	पूर्वासावण्य
Pronounced at the root of the tongue	जिह्वामृ्जीय
Prothesis	पूर्विहिति, पुरोहिति
Purpose	श्रभिप्राय
Qualitative ablaut	गीव श्रवरावस्थान
Quantitative ablaut	मात्रिक श्रपश्रुति
Quality	गुण
Quantity	परिमागा
Regressive dissimilation	परासावण्यं, परवैरूप्य
Regressive assimilation	पर-सावण्ये, पर-सारूप्य
Retroflex	मूर्धेन्य, परचान्मुख
Rolled	<b>जु</b> ंठित
Romance	रे।मान्स
Romantic	<b>प्राकृत</b>
Romanticism	प्राकृतवाद
Root	प्रकृति, धातु, मूल
Root of the tongue	जिह्नामूल
Root of the teeth	दंतम्ल
Rounded	वृत्ताकार
Sanskritic	संस्कृतिक
Saving of effort	प्रयत-ताघव
Science (Normative)	शास्त्र
Science (Positive)	विज्ञान
Science of Mythology	पुराणविज्ञान, जनकथाविज्ञान
Science of Religion	मतविज्ञान
Scientific Study	वैज्ञानिक श्रध्ययन
Second-sound shift	द्वितीय वर्ण-परिवर्तन
Secondary form	गुण

श्रधेमात्र Semanteme श्रर्थ-विकार Semantic Change श्रर्थ-विचार ( श्रर्थातिशय ) Semantics श्रर्धस्वर, श्रंतःस्थ Semi-vowel तात्पर्यं. वाक्यार्थ Sense Sentence-word वाक्य-शब्द स्वान्तः सुखाय Self-amusement स्वात्माभिन्यं जनाय, श्रात्माभिन्यक्ति Self-expression श्रेशिमाला Series श्रर्थ-विचार Sesmiology Short हस्व Sibilant ऊष्म Similar सरूप Simple vowel समानाचर, मूळस्वर Size प्रमाण वानी, वोल Slang के।मल Soft केामल-तालु Soft-palate स्वनंत वर्ण, केामल Sonant Nasal Conso-स्वनंत अनुनासिक व्यंजन Sonant nant Sound ध्वनि, वर्ण Sounds ध्वनि-समृह Sounds (a family of) ध्वनि-कुल Sound symbol ध्वनि-संकेत South Eastern आरनेय Spelling वर्ण-विन्यास Speech organ भाषणावयव Speech sound भाषगा-ध्वनि Spirant सोष्म (देखाे-- घपे), Spirantisation साप्मीकरण Spontaneous स्वयं भू Stem प्रकृति Strengthening

गुगा

Stress यव

Stressed घलवान् Stop स्पर्श

Strong सबल, चलवान्

Strong form ग्रंग Strong vowel ग्रंग Strongest vowel-grade वृद्धि Substitute श्रादेश

Substitution श्रादेश विधान

Suffix पर-प्रत्यय

Suffix-agglutinating पर-प्रत्यय-प्रधान

Surd कडेार Syllabic श्राह्मरिक

Syllabic division श्राचरिक विमाग, श्रचरच्छ्रेद

Syllabic Liquids श्रान्तरिक द्रव

Syllabic Nasal श्राइरिक श्रवुनासिक

Syllable श्रवर

Symbol (written) जिपि-संकेत Symbolic प्रतीकारमक Symmetrical सुपम

Syncope मध्य वर्णनीप Syntactical वाक्यमूलक

Syntax वान्य-विचार Synthesis संहिति, संश्लेप

Synthetic संहित

Systematic सुन्यवस्थित, न्यवस्थित

Technical पारिभापिक

Teeth इंड

Teeth-ridge वस्पे, वर्त्स

Term संज्ञा
Tense इड़ स्वर
The Same समान

Theory लच्च

Theory of Onomatopæia श्रनुकरणमूजकतावाद

भाषा-रहस्य ३८६ Thought विचार Throat कंड, गला जिह्वानीक Tip of the tongue Tone स्वर, श्रावाज Tongue करण, जिह्ना Tradition समय Traditional Script परंपरा लिपि Transitional period परिवर्तन-काल परिवर्तन-ध्वनि Transition sound प्रत्यचरोक**र**ण Transliteration जिह्नोत्कंपी Trilled Tri-syllabic ज्यचर Tenues श्रधीष ( विशेष प्रसंग में ) Umlaut, mutation, infec- अभिश्र ति tion Unaspirated श्रलपप्राण, श्रप्राण Underived नियेगि Unit चरमावयव, श्रवयुति Unlike विरूप Unrounded श्रवृत्ताकार Unvoiced अघे।ष Uvula काक, घटी, कै।श्रा Uvular कंट्य Velar Velum कंठ, कंड-स्थान, केामल तालु Vibration (with) सघाष, घाषवत्, घाष Vibration कंपन, घेष View मति Visarga विसर्जनीय Vocal chords स्वर-तंत्री, ध्वनि-तंत्री Voice नाद Voiced नाद, घोप Voiceless aspirate sound विसर्ग Vowel स्वर, श्रश्वर

Vowel-gradation

Vowel-harmony

Vowel-part

Vowel-position

Vowel-triangle

Vowel-variation

Vulgar Latin

Weak

Whispered

Wind-pipe

Wish

With breath as their

outer effort

With external flexion

With Vibration

Without Vibration

Zero grade

र अचरावस्थान (देखेंा—Ablaut),

श्चिपश्चति, अत्तरश्चे ग्णीकरग

स्वरानुरूपता, स्वर-संगति

स्वरभक्ति

श्रवरावस्थिति, स्वरावस्थिति

स्वर-त्रिकाण

स्वर-परिवर्तन, स्वर-भेद

प्राकृत लैटिन

निर्वेळ

जिपत, श्र्रपांश ध्वनि ॐ/- श्वास-प्रणाजी, श्वास-मार्ग

इच्छा

**श्वासानुप्रदान** 

बहिर्मुं खी विभक्ति-प्रधान

घेाप

श्रघे।प

श्रून्य श्रेणी

## परिशिष्ट— ६

## महायक ग्रंथों की नामावली

Aitareya Brāhmaņa.

American Journal of Philology.

Armfield, G. N.—General Phonetics.

Bailey, G.-Punjabi Phonetic Reader.

Beames—Comparative Grammar of the Modern Aryan Languages of India I.

Belvelkar, S. K.-Systems of Grammar.

Bhandarkar, R.G., -Wilson Philological Lectures.

Bhattoji Dikshita—सिद्धान्तकौ मुदी

Bloomfield -Language (revised edition, 1934)

Bopp, Franz—Comparative Grammar of Sanskrit, Greek etc.

,, —Systems of the conjugation in Sanskrit etc.

Bradke, Von-Weber methode ergebnisse derareshem.

Breal-Essai de Semantique.

Brugmann, K—A Comparative Grammar of the Indo-Germanic Languages (1888).

Elements of the Comparative Grammar of the Germanic Languages.

Caldwell—Comparative Grammar of the Dravi-

dian Languages.

Chakravarti, P. C.—Linguistic speculations of Indian Grammarians.

-Philosophy of Grammar.

Chanda — प्राकृतलच्य

Chatterji, S. K.—Origin and development of the Bengali Language. (1926).

- -A Bengali Phonetic Reader.
- —वँगवा भाषातत्त्वेर भूमिका (Cal. Uni.)
- -Linguistic Notes (in the Reports of the Sixth All-India Oriental Conference, 1930)

Croce, B.—Æsthetics.

Delbruck-Comparative Syntax.

Dhirendra Verma—हिंदी भाषा का इतिहास

Divatia, N.B.—Gujrati Language and Literature.

Dumville, B.—Science of speech.

Dunichand-पंजाबी भाषा-विज्ञान

Edmonds, J. M.—Comparative Philology.

—Introduction to Comparative Philology Encyclopedia Britanica.

Gardiner, A. H.-Speech and Language.

Giles—A short manual of comparative philology.

Gray, L. H.—Indo-Iranian Phonology.

Grierson, G.A.—Modern Indo-Aryan Vernaculars.

(I. A. 1931)

- -On Phonology of the modern Indo-Aryan Vernaculars (Z.D. M.G. 1895-96)
- -Linguistic Survey of India.

Bulletin of the School of Oriental Studies, London Vol. I, Part III, 1920.

Guleri, Chandradhar—पुरानी हिंदी (N. P. Pattrika Vol. II)

Gune P. D.—Introduction to Bhavisayatta kaha. Guru Prasad—संध्यद्यां का अपूर्ण उचारण (N. P. Pattrika Vol. XIII)

Jackson, A-Avesta Grammar.

Jagdish—शब्दशक्तिप्रकाशिका

Jayachand Vidyalankar—भारतसूमि और उसके निवासी Jehangirdar, R. V.—Comparative Philology of Indo-Aryan languages. Jesperson-Essentials of Grammar.

-Language, Its Nature, Development and origin (1923)

Jones, D.—English Pronouncing Dictionary.

-Pronunciation of English.

-Pronunciation of Russian.

-Phonetic Readers.

-Out-lines of Eng. Phonetics.

Kamta Prasad Gura—हिंदी-च्याकरण

Kachchayan—पालीव्याकरण

Keshava Prasad Misra—उचारण (N. P. Pattrika Vol. X)

Kondadeva—वैयाकरणभूषण

L. Saroop—Introduction to Nirukta.

Macdonell, A. A.—Vedic Grammar.

Mammat—काव्यप्रकाश

Mangaldeva Shastri—तुल्लनात्मक भाषा-विज्ञान

—Rik Prātiśakhya (Indian Press)

Maxmuller, F.—Science of Language

-Lectures on the science of language.

Molesworth-Marathi English Dictionary.

Moulton, J. H.—Science of Language.

Pott—Etymological Investigations.

Padma Narayan Acharya,—वैदिक स्वर का एक परिचय

(N. P. Pattrika Vol. XIV)

Patanjali—महाभाष्य

Panini—श्रष्टाध्यायी

Paul, H.—Principles of the History of Language. (as adapted by Strong 1888)

Qadri-Hindustani Phonetics.

Ray, B. K.—Old English Morphology (Dacca University Bulletinė 16 1931).

Sanyal, Nalini Mohan—भाषा-विज्ञान

Schleicher—Compendium of the Comparative Grammar of Indo-Germanic languages.

Schmidt, P. W.—Die Glieerung der Australischen sprachen.

Siddheshwar Verma—Nasalization in Hindi Literary works.

—Critical studies in the phonetic observations of Ancient Indian Grammarians.

Sonnenchein-Greek Grammar.

Sandys—History of Classical Scholarship.

Spencer—Kanarese Grammar.

Strong, Longman, and Wheeler—Introduction to the Study of the History of Language, 1891.

Sweet—New English Grammar.

-History of Language (Dent's Primer).

Syamsundar Das—हिंदी भाषा श्रीर साहित्य Taitariya Upanishada.

Taraporewala, I. J. S.—Elements of the Science of Language.

-A Sanskrit Version of Yasna IX

Tucker, F. G.—Introduction to Natural History of Language.

Turner—The Indo-Germanic accent in Marathi (J.R. A.P. 1916)

Turner (R. L.)—Gujarati Phonology J. R. A. S., 1921.

Uhlenbeck-Manual of Sanskrit Phonetics.

Vararuchi—प्राकृतप्रकारा

Vendreys-Language (Eng. Translation).

Vidhushekhar Shastri—संस्कृत का वैज्ञानिक अनुशोलन (Dvivedi Abhinandan Grantha N. P. Sabha.)

Vishwanath—साहित्य-द्र्पेण

Vishwa Bandhu—Introduction to Atharva Prātiśakhya.

Ward-Phonetics of English.

Werner, A.—The language families of Africa.

Whitney, W. D.—Life and growth of languages
—Atharva Prātiśakhya.

Woolner, A.—Introduction to Prakrit. (Punjab University)

## **अनुक्रमणिका**

ग्र

श्रं २४४ त्रांतरंग त्रीर वहिरंग भाषाएँ १४४; —उपशाखा (भारतीय त्रार्य भाषात्रों की) १६१ श्रंतर्राष्ट्रीय लिपि २३= श्रंतर्वर्ती अथवा मध्यग भाषाएँ १६४ श्रंघ सादश्य ३१२, ३१४ 388 **अत्तर और श्रत्तरांग** २३६ अत्तर या वर्ग<sup>९</sup> समूह २३४ अन्रावस्थान ६४, ६६, ३१३ —गौरा श्रीर मात्रिक ३४० श्रचरावरियति २३४ श्रिचिनिकोच ६८ श्रप्र (खर) २३४ — श्रुड २३७ श्रघोष ३१७, ३१८, ३३४, ३३४ श्रननुनासिक श्रीर सानुनासिक ध्वनियाँ

श्रनवरुद्ध वर्ण २३१ श्रनुकरणमूलकतावाद ५⊏ श्रनुदात्त ३३४ श्रनुनासिक वर्ण १३२,२३३,२६२,

२६३
য়नुप्रदान ३३३
য়पभ्रंश श्रीर श्रामीर ४८, ४६
—ध्वनि-समूह २८८, २८८
য়पश्रुति ३१३, ३३७, ३३८
য়पिनिहिति १४४, २७७, २६८

श्रफ्रीका खंड की भाषाएँ १०६ श्रभिकाकल २२३ श्रमाइक भाषा ११७ श्र-माला ३४२ श्रमेरिका खंड —की भाषाएँ १०४ —भुखंड की भाषाएँ १०४

त्रुरवी भाषा म७, १०म त्रुरिस्टाटल २६ त्रुर्थत्रहण के दो प्रकार ५३ त्रुर्थापत्ति १४१ त्रुर्धभाता १४२ त्रुर्धभाता १४२ त्रुर्धस्वर २३२, २३३, २६म त्रुर्वाचीन फारसी १४० त्रुरुपप्राण और महाप्राण (स्प्राण) (ध्विन के भेद) २४४, ३३४

श्रयोगात्मक (भाषा की श्रवस्था)

त्र्यवेस्ता १४६ —त्र्रीर लैकिक संस्कृत १४४

—( गाथा-) श्रीर वैदिक संस्कृत १४३

—का संचित परिचय १४३

—की विशेषताएँ १४४

—ध्वनि-समूहः स्वर, व्यंजन २७४

—में ग्रपिनिहिति २७७

" पुरोहिति २०७ .. स्वरमक्ति २०७

अन्यक्तानुकरणमूलक शन्द ६१, ६२ अन्यक्त ध्वनि का अनुकरण ४८ श्रव्याहत वर्गा २३१ त्रसावर्ण्य ३०१, ३०३ श्रसीरियन भाषा ११७ श्रॉ २४० श्रांप्रवर्ग (द्रविड़ भाषा की शाखा) 951 श्रा २५० श्रागम (ध्वनि-विकार) २६७, २६८ त्राग्नेय या श्रास्ट्रिक परिवा**र** की भाषाएँ १६१ त्रावात ३१३, ३१४ त्रादिकालीन भाषा ( शब्द-भांडार ) श्रादिभाषा ४७ **त्रादिम भाषा की खाेज ७१, ७२** श्राधुनिक श्राय भाषाएँ १६० -काल के प्रसिद्ध विद्वान ३६ ---फारसी<sup>1</sup>१४३ -- ग्रीक भाषा १३४

श्रामीर १२ —श्रीर श्रपभंश भाषा ४६ श्राभ्यंतर प्रयत्न के मेद ३३२ श्रा-माला ३४२ श्रायरिश भाषा १२३ श्रायोनिक भाषा १३३ श्रामेनियन शाखा की भाषाएँ १३६ श्रार्य परिवार की भाषाएँ १६१, 950 श्रार्य या भारत ईरानी शाखा की मापाएँ १४१, ३२६

श्राय शाखा की भाषात्रों के मेदोप-

मेद १४३

श्रासामवर्मी शाखा १७४ त्र्यासामी २०७ श्रास्ट्रिक परिवार १६१

इ २४३ इंगित भाषा ६८ इंडोनेशियन भाषाएँ १६२ इ २४२ इटालियन भाषाएँ १२६ इटाली शाखा की भाषाएँ 229 इथित्रोप शाखा की भाषाएँ १०८

ई २४२ ईरान की श्रन्य विभाषाएँ वेालियाँ १४१ ईरानी भाषाएँ १४६ —भाषा वर्ग (सामान्य विशेषताएँ) 143 —भाषा १८८

उ २१२ उ २४२ उदात्त ३३४ उच्च श्रेणी या उच्चावस्था ३३८, ३३६, ३४० उच्चारण के शरीरावयव २१६ —स्थानों का परिचय २२० उडिया भाषा २०६

उत्विप्त वर्ण २३२, २३३, २६४

उदोच्य वर्ग की भाषाएँ १६२

उपचार ६४, ६६, ६७

उपभाषा ४१

ਚ

उपमान ३१४, ३२७ उपसर्ग ११६ उपाशु ध्वनि २२६ उर्दू १६८

ऊ

ऊ २४२ क्य २३१ —( घर्षक- ) १२१

ऋग्वेद (भारोपीय परिवार का प्राचीन- श्री २४६ तम ग्रंथ ) १४४

ए

२**४३** ऍ २४३ षु २४३ प्र २७३ प्रमाला ३४१, ३४२ ए २४३ एकसंहित ( भाषा-भेद ) ३० एकाच्तर या चीनी परिवार की माषाएँ ११४, १६१, १६६ एकाच्या एकाच्र ६२ एकीमाव ३०० एटिक माषाएँ १३३ एट्र स्कन " ११० एल्बेनियन शाखा की भाषाएँ 130 प्स्पेरंतो ६४

पे ( संयुक्त स्वर ) २४६ पेतिहासिक व्याकरण ६

श्रौ २४१

श्रेॉ २४१ श्रा २११ श्रा माला ३४२ श्रो २४१ श्रो माला ३४२ श्रोरमुरी भाषा १८८ श्रोष्ठय (वर्गं) २३० -भाव का नियम ३१६ ग्रौ

क

क २४७ कंठ २२४ -का अर्थ २२१ —या कामल तालु २३= -पिटक २३८ कंड्य वर्ण २२६ क २४= कठोर तालु २२४ कनारी भाषाएँ १८४ कन्नौजो भाषाएँ २०० करण २१८, ३३३ काकल २२२ काकल्य २२६ काकेशस परिवार की भाषाएँ ११४ काप्टिक भाषाएँ १०८ काल्पनिक मूल भाषाएँ ३ --शब्द २२ कुई वाली १म२ कुकीचिन वर्ग की विशेषताएँ १७६

कुमाऊँ की वेालियाँ १७४

कुरुख या ग्रोराँव भाषाएँ १८३

केंद्रम श्रीर शतम् भाषाएँ १२१, १२०

केल्टिक शाखा की भाषाएँ १२३, गालिश भाषाएँ १२३ 858 कैथी लिपि २०६ कोंकणी भाषा २०४ कोटा ( नीलगिरी की वेाली ) गोंडी माषाएँ १८२ 354 कोडगू भाषा १८५

केाहून भाषा १८५ कोमल तालु २२४ कोलामी भाषा १८३ कामाश्राफ २१४ कौत्रा २२४

ख

ख २६६ ख २४८ खड़ी वाली १६७ -की उत्पत्ति १६८ —की ध्वनि-शिक्ता २१८ -के स्वर २४४ —( या ) हिंदी या हिंदुस्तानी ४६ खरोष्टी लिपि ११६ खासी भाषा १६४ खेरवारी भाषा १६४

ग

ग २६६ ग २४= गलचा भाषा १८६ गलविल २३६ —या कंठविल २२३ गाया १४७ गायलिक भाषा १२३

खोवारी भाषा १६०

—स्काच॰ भाषाएँ १२३

गुजराती, राजस्थानी श्रीर० २०२ गुर्ग ३४१ गुरुमुखी लिपि २०४ गोरखे १७४ ग्रासमान ३४

—का नियम ३१६, ३१७, ३२६, ३२७

ग्रिम का सदोष नियम ३१८ ग्रिस-नियम ३१४, ३१६, ३२०, ३२३, ३२४, ३२७

--- श्रीर हिंदी ३२६ -का निर्दोष श्रंश ३१८

ग्रिम-सिद्धांत १२४ ग्रीक श्रीर लैटिन ( उच्चारण जानने के उपाय ) २७० ग्रीक श्रीर संस्कृत १३२ ग्रीक भाषाएँ १३१ य्रीक भाषा---श्राधुनिक॰ १३४

--विकास की स्रवस्थाएँ १३२ ग्रीक शाखा १३२ ग्रीस की भाषा श्रीर विभाषाएँ १३२

घ २१८ घर्ष ३२३ -या विवृत वर्ण २३१ -या संघर्ष वर्ग २३३ --वर्ण २६४ —स्पर्शं वर्ण २६१ घोष ३३३, ३३४

ङ २६१

च

3

च २६१ चवग १२६ चितनासुवाद १०१ चीनी (विकसित भाषा) १०० —परिवार की भाषाएँ ११४, १६१, 358 ন্ত छ द में मात्रा, बल २४८ छ २६१ ज ज़ २६७ ज २६१ जिपत, जाप या उपाशुध्वनि २२६ जरशुस्त्र १४७ जर्मन (पश्चिमी-) १२४, १२६ ( पूर्वी- ) १२४, १२६ -या ट्यूटानिक १२४ —हाई०, ला० १२४ जाप २२६ जापानी श्रीर काकेशी भापाएँ १६ —माषाएँ ११२ जिप्सी वालियाँ १६० जिह्ना की ग्रवस्थाएँ २३४ -- के पाँच मेद २२४ ---मूलीय २३० जंद या जिंद १४६ जैकव प्रिम ३३ 轹 म २६१ ন

ञ २६२

ट २४५ टकरी भाषा २०२ टवग ११ टकीं भाषा ५३ डळु भाषा १५४ टोड़ा बाली १८४ ट्यूटानिक भापा १२४, ३१६ ठ ठ २४६ 雹 ळ ११ डु २६४ ढ़ २६४ ड २४६ डिंग-डैंग-वाद ६१ डोंग्री भाषाएँ २०२ ढ २४६ U सा २६२ त त २६० तामिल भाषा १८४ तालव्य वर्ण २३० --भाव का नियम ३१६, ३२६, 330

तालु, कठोर श्रीर केामल २२४

-की तीन शाखाएँ १७१

—- पृष्ठ या मूर्घा २२४

तिब्बत वर्मी भाषा १८०

—मध्य २२४

तिन्त्रत हिमालयी भाषा १७१, १७२ — वर्ग १८४ तिन्त्रती चीनी भाषा (सामान्य द्वयोष्टय वर्ण २३०

लच्च्य ) १७७

—भाषा १७०, १७२ तुखारी (भाषा ) १३६

—श्रीर संस्कृत १३७

वुलनात्मक मत-विज्ञान श्रौर जनकथा-

विज्ञान २८

तुलनात्मक व्याकरण ४

त्रानी भाषा ११२, ११३

तेलगु श्रीर तामिल भाषाएँ १८४

—भाषा १८३

त्रिपिटक १७२

त्रिपिटक, पाली ४८

थ

थ २६२

द

दंताष्ठय वर्ण २३० दंत्य वर्ण २३० दंपति १४

द २६० दंपती ६

दरद भाषाएँ १४४, १८६

दांते १२६

दान्तिणात्य वर्ग की भाषाएँ १६३

दारदीय भाषाएँ १४१

देशज शब्द ६७

देश-भाषा ४१

द्रव वर्ण २३३

द्रविड़ परिवार ११४, १६१, १८१

-के सामान्य लच्या १८६

—भापाएँ ६५

—भावात्रों के चार वर्ग १८१

ध २६०

ध्वनि २०८

— श्रीर ध्वनि-विकार २०५

—श्रीर स्फाट ४०

-के श्रपूर्ण श्रनुकरण के बाह्य

कारण ३०१

—के दे। रूप ३३६

—नियम ३१४

-नियम के अपवाद ३२८

-पर काल का प्रभाव ३१०

--- पर देश का प्रभाव ३१०

-पर व्यक्ति का प्रभाव ३०६

ध्वनिमात्र ४३, २०८, २०६

— श्रीर भाषगा-ध्वनि का श्रंतर

२०६, २१०

ध्वनियों का वर्गीकरण २२७

-- के विकास का ऋध्ययन २६०

ध्वनि-विकार श्रीर शिचा का संवंध

३१२

-के प्रधान कारण ३०८

—के भीतरी कार**ण** ३१२

—( विशेष ) ३०४

ध्वनि-विचार २१४, २६१

-- का भाषा-विज्ञान से संबंध २१७

-के दो साधारण भाग २६८

ध्वनि-विज्ञान और लिपि २१४

—के प्रयोजन २१६

ध्वनि-शिचा २१४, २१७

-के दा प्रधान ग्रंग २१८

-( परीचाम्लक ) २१४

न

न २६२ नवविधान ११८ नाई १६ नागा बेालियाँ १७६ नाद ३३१ नादानुप्रदान ३३६ निकोबारी भाषा १६४ निवंदु और व्याकरण ३८ निपात-प्रधान भाषाएँ (वर्मी, तिब्बती)

निरवयव श्रीर सावयव भाषाएँ ८६ निरुक्त २०

—का बीजारोपण ३६ नीच श्रेणी या नीचावस्था ३३६, ३४० नीम्रो भापाएँ १०७ नेपाल की बोलियाँ १७४ नेवारी बेाली १७४ न्यूटन का गति-नियम ३१४ न्यूटेस्टामेंट १३४ न्ह २६३

ч

पंजाबी भाषा २०१
प २६०
परश्रुति २४१
परसार्ग ६७
परसावर्ग्य ३१३
परिमागा या मात्रा २४७
पलौंगवा भाषाएँ १६४
पश्च (स्वर) २३४
—वर्ण २३७
पश्चिमी जर्मन १२४, १२६
—एंजाबी या लहँदा २०१

पश्तो भाषा १८८ पहलवी भाषा १४६ पहाड़ी भाषा और उसके भेद २०२,२०३ पाशिनि ३६ --की मात्रा १४४ -के उत्तरकालीन वैयाकरण ३० —के १४ सूत्र २८४, २८६ पाणि-विहार ६= पामीरी भाषा १४७ पाली ४८ --ध्वनि-समूह २८७ पारिर्वक वर्ण २३२, २६३, २६४ पुरातस्व १२ 'पुरुष' २४ पुरोहिति ३२० पुर्तगाली श्रीर स्पेनी भाषाएँ १२६ पूर्वश्रुति २४१ पूर्व सावण्ये ३१३ पूर्वी जर्मन १२४, १२६ —पंजाबी २०१ --हिंदी २०३ पूह-पूह-वाद ४६ पैशाच १४४ पैशाची भाषा १८६ —या पिशाची के भेद १८६, १६० पोलिश भाषा १३६ पौराणिक व्युत्पत्ति २४ प्रकृति १७, २२२, ३३३ --- श्रीर प्रत्यय = १ प्रक्रिया, भाषा-विज्ञान की १४, १४ प्रतीकवाद ६४ प्रतीकात्मक शब्द ६३

प्रतीच्यवर्ग की भाषाएँ ११२

प्रत्यच् रीकरण २१ प्रत्यय १७, ८१, ८३, ६७ प्रत्यय-प्रधान भाषाएँ ८०, ८२, ८३, ६३

—ईपत् ० ६४ —पर० ८६, ६४ —पुरः० ८६, ६४

—सर्व॰ दह, ६४

प्रदान ३३३ प्रधान स्वर २३७, २३८ प्रयत्न ३३२

—ग्राभ्यंतर० ३३२ —के भेद ३३२

—लाघव ३०६

—वाद्य० ३३२

प्रशात महासागर खंड की भाषाएँ १०६

प्रशियन भाषा १३८ प्राकृत भाषा १४४

—श्रीर संस्कृत ४१

—ध्वनि-समूह २८८ —शब्दों की श्रद्धि २६

प्राचीन फारसी १४८

—वैक्ट्रियन १४६ प्राचीन विधान ११८ प्राच्य वर्ग की भाषाएँ १६३ प्रातिपदिक ६३, ३११ प्राण-ध्वनि २३६, २४४

, CE

फ़ २६७ फ २६० फारसी भागा ८७, १८८ —ग्रर्वोचीन० १४० —- श्राधुनिक० १४३

-के तीन रूपों का इतिहास १४४

—प्राचीन॰ की वर्णमाला १४८

फिरदौसी मम

—का शाहनामा १४० फूला भापाएँ १०८

फानेटिक रीडर की उपयोगिता २१६ फ्रीजिश्रन भाषा १४०

फ्रेंच भाषा १२६

ब

वंगाली भाषा की तीन विभाषाएँ २०६

ब २६०

'बनारस' **२**४ वल २४७, **२**४⊏, ३१३

बलाची १८८

—उपशाखा, भारतीय भाषात्रों की

बहुसंहित भाषाएँ ६०, ६२ बहिरंग और श्रंतरंग परीचाएँ, भाषा

च आर अतरम की २३

—माषाएँ १४४, १६४, २०४

बांगरू भाषा २०० बांतू भाषाएँ ८२

बात् भाषाए *मर* —परिवार १०७

वाउवाउ थित्रारी ४६

वानी, वोल ४२ वास्क भाषा १११

वाह्य प्रयत्न ३३४

विहारी की विभाषाएँ २०६

बुंदेली, हिंदी की विभापा २०१

बुशमान भाषाएँ १०७ वेबीलोनियन भाषाएँ ११७

वैक्ट्रियन भाषा,—प्राचीन० १४६

बोल ४२ बोलियाँ, मिश्रित और विकृत १०८ बोलियों में समानता ४० बोली ४१

—विभाषा श्रीर भाषा ४७

व्रजभापा २००

व्राहुई वर्ग की भाषाएँ १८३

व्राह्मी लिपि ११६

व्रिटानिक या सीमेरिक भाषाएँ १२४

व्रील २४

व्रुगमान २४

—श्रादि के दें। बड़े सिद्धात २४, ३४

भ

ब्रेटन भाषा १२४

भ २६०
भारत-ईरानी भाषाएँ १४०
भारतवर्षकी आधुनिक आर्य भाषाएँ१६०
— """ "भाषाओं
का वर्गीकरण १६१

—की भाषाएँ १६० भारतीय आर्य भाषागोष्ठी १४४ भारोपीय और हिट्टाइट भाषाए १३६

— ध्वनि-समृह २७२ (व्यंजन) २७३, २७४ (स्वर) २७२, २७३

—परिवार म६, ६म, ११म, १२२

— " का नामकरण १२०

- " के मुख्य लच्च्या ११६

—भाषा की मूर्घन्य ध्वनियाँ ३१०

—भाषा-परिवार की शाखाएँ १२२

—मूलभाषा ३४

का रूप ७३
 भारोपीय, लैटिन, सस्कृत, अवेस्ता
 की मुख्य विशेषताएँ १४१६ मा

भाषण का द्विविध श्राधार ४२

—का प्रयोजन ७६

—की उत्पत्ति ७४

-ध्वनि २०८

— " के मेद { नादानुप्रदान (नाद) स्वासानुप्रदान(श्वास)

338

—(भाषा का मूल) ४२

माषा ४७, ४१

—(ग्रर्जित वस्तु) ११

—एक सामाजिक वस्तु ४४

—श्रीर भाषण ४१

—का आकृतिमूलक वर्गीकरण ==, ११

--का इतिहास २०

—का वर्गीकरण (त्राकृति के स्राधार पर) =४, =६

-का जन्म ७४

—का पारिवारिक वर्गीकरण **१०३** 

—का वर्गीकरण श्रीर विकास-क्रम १००

—का वैज्ञानिक अध्ययन २७

-का विकास होता है ४४

—का विश्लेषण ४३

-का वैज्ञानिक अनुशीलन ४०

—की त्रादिम ग्रवस्था का इतिहास ७१

—की उत्पत्ति ४६

-की दिव्य उत्पत्ति १७

-की तुलना १६

-की परिभापा ४३, ४४

—की वियोग, सयोग श्रीर विकृता-वस्था ७४

-की सांकेतिक उत्पत्ति १७

-की सामान्य परिभागा २०८

---भाषाएँ २०१

मध्यवर्ती वर्ग की भाषाएँ १८२ भाषा-के श्रधिक स्थिर श्रंग ७ मनाभावाभिव्यं जकतावाद ४६ -के श्राकृतिमूलक वर्गीकरण के मराठी भाषा ४६ लामालाभ १०१ -के तीन पच २१२ —का स्थान २०४ -की तीन विभाषाएँ - के भिन्न भिन्न अर्थ ४७ .मलयन, मेलनेशिया (भाषाएँ) ६६ -के मूल की खोज १०३ -कैसे बनती है ? ४६ मलयालम भाषा १८४ —चक्र ८६ मलाय भाषा १६३ मल्तो भाषा १८३ —( परंपरागत वस्तु ) ४४ —मूलक प्राचीन शोध १२, १३ महाप्राण ३१७, ३१८, ३३४ मागधी विभाषा ४८ भाषा-विज्ञान (श्रन्य विज्ञानों का सहायक ) २= मात्रा (छंद में०) २४८ —श्रीर श्रन्य शास्त्र ११ —मेद २६२ —या परिमाण २४७ ---का काम २ -का वर्तमान रूप १ मिथ्या-साहश्य ३४ --- का विषय २ मिस्रदेशी शाखा १०८ —(की) तुलनात्मक प्रक्रिया ६ मुंडा भाषाएँ १६४ -की परिभाषा २ -का भारोपीय भाषात्रों पर प्रभाव —की प्रकिया १४, १४ —के श्रंग १२, १३ —की विशेषता**एँ १६**६ —के **अध्ययन** का अधिकारी २१ मुंडारी भाषा १६४ -(शास्त्र का नाम) २० मुख-सुख ३१३ —(शास्त्र का महत्त्व) २६ मुख्रोपदेश २३६ ---,साहित्य श्रीर व्याकरण ३ मूर्घन्य वर्ग २३० भ्रामक उत्पत्ति (ध्वनियो की०) ३०४ --भाव ३०२, ३१६, ३२० मूर्घा २२४ स म २६३ मूलस्वर ६२, ३३१ मध्य (खर) २३४ मैंक्ख भाषा १२३ मध्य-कालीन भारतीय स्त्राय भाषा मैक्समूलर ३४, ४६, ६०, ८३, ३२० (लौ॰ सं॰ और पाली) २८४ मेक्सिको की भाषा ८० मध्यदेशीय (मध्यग) भाषाएँ १६२, मान-ख्मेर शाखा १६४ 388 म्ह २६३ मध्यवर्ती उपशाखा १६१

्या इं २६८,

यास्क ३८, ३६ युक्त-विकर्ष १४४ यूराल-श्रल्ताई (भाषाएँ) १११ —तूरानी या सीदियन ११२, ११३ यूराल त्राल्टिक भाषाए ६१ यूरेशिया खंड की भापाएँ १०६, १३० । लौकिक (संस्कृत और अवेस्ता) १४३ याग्यतमावशेप ६४ या-हे-हो-वाद ६०

₹

र २६४ 'र' के उच्चारण २३२ राजशेखर ४१ राजस्थानी श्रीर गुजराती भाषाएँ २०२ - के भेद २०२ राष्ट्रमाषा ४= राष्ट्रीय बोली १६६ रिनेसॉ १२8 रूट थियरी ३६ रूप-मात्र १३ रूसी भाषाएँ १३८ रोमांस भाषाए १०३, १२३, १२८, 130 र्ह २६४

लंडा लिपि २०४ ल २६४ लखरावॅ २४ लघुप्रयत्नतर २४२ लहंदा श्रीर उसकी चार विभावाएँ 308

लियुत्रानियन ८६, १३८ छुंठित वर्गा २३२, २३३, २६४ लेखनकला ७४ लैटिक भाषाएँ १३८ 🍃

लैटिन भाषा १२७ लैटो-स्लाव्हिक भाषाएँ १३८ लो जर्मन १२४ लोप (व्य'जन०) २६३, २६४ --( स्वर० ) २६४, २६६ --व्याकरण २८ ल्ह २६४

व

व २६६ वशान्वयशास्त्र १२ व २६७ वर्गीकरण ( भाषात्रों का ) मम वर्णनात्मक व्याकरण ४ वर्ण-परिवर्तन ३१८ वर्णमाला में कम २४६ वर्ग-विपय य ३१३ --(व्यंजन) २६६ —(स्वर) २६६ वर्णों का वर्गीकरण ३३७ वत्स या ताल्वय २२४ -या वस्व २१६ वत्स्य या वस्व्य २३० वर्नर श्रीर ग्रासमान ३४ वाक्य (भाषा का श्रंत्यावयव) ७८ -के खंड २४६ -- के मेद ८० ---पदीय २०, ७६ -शब्द ६८, ८४ वाग्याग ३ विकास ( शन्दों की न्त्रवस्था ) **=8** —की ग्रवस्थाएँ म∤ --वाद ६१

विज्ञान का ऋध्ययन (निष्कारण धर्म) वैदिक ध्वनि-समृह (परिवर्तन) २७६ —ध्वनि-समूह (स्वर, व्यंजन) २६ विभक्ति श्रीर प्रत्यय = ३ २७८, २७६ विभक्ति-प्रधान भाषाएँ ५०, ६३, - व्याकरण २= — संस्कृत श्रीर श्रवेहता १४३ 58 —(त्र्रांतर्मुखी०) ८६, ६८ --संस्कृत स्वर २४८ वैरूप्य, ऋसावण्य श्रथवा ३०३ — श्रीर प्रत्यय-प्रधान का श्रंतर ६७ —(बिहर्मुखी०) ८६, १६ व्यंजन २२ . २४७ विभाषा ४७, ४१ —का वर्गीकरण २२६ -की उत्पत्ति ४० —(स्पर्श०) २४७ व्यवहित भाषाएँ 💵 --क्यों बनती है ४० व्यवहिति, संहिति =६ विवार ३३२, ३३४, ३३४ व्याकरण (एक कला) ३, ६ विवृत २३१, ३३२ --- ऋर्घ॰ श्रीर ईषत्० २३६ -ऐतिहासिक॰ का काम ६ — ग्रर्घ० वर्ण २३७ —श्रौर निषंदु ३८ —श्रीर संवृत ध्वनियाँ ४० — श्रीर भाषा-विज्ञान का भेद ६ -ध्वनि ६४ का संबंध म —की परिभाषा ४ -- प्रयत्न ३३४ विश्व के चार खंड ( भाषानुसार ) -के नव भिन्न भिन्न संप्रदाय ३६ -- तुलनात्मक ० ४ —भाषात्रों के परिवार १०४ —दाश<sup>°</sup>निक० ४ विसर्ग २६६ —वर्णनात्मक० ४ विस्तयादिबोधक शब्दों का महत्त्व --व्याख्यात्मक ४ व्याख्यात्मक व्याकरण के भ्रंग ४ व्यास-प्रधान भाषाएँ ८०, ८१, ८८, वृद्धि ३४१ वैज्ञानिक लिपि २१ 83 वैदिक की नई संपत्ति २८० व्युत्पत्ति १६ —ध्वृनियाँ ( प्राचीन उच्चारण की -के सामान्य नियम ४० विशेषताएँ) २=२, २=३, —विद्या (लौकिक श्रीर श्रलौकिक) —ध्वनियों का वर्गीकरण (व्यंजन) व्हर्नर का नियम ३१६, ३१७, ३२६, ३२७ ,, (स्वर) २८० 🐪 श - ध्वनि-समूह २७६ .

शु २६६

शतम् भापाएँ १२१, ३२० शब्द श्रीर श्रर्थ का संसर्ग ७१

--का जीवन या वध ६४

—के चतुर्विध विभाग **८**४

-के चार भेद ४०

-के दो रूप (भौतिक, मानसिक)

-कोष का उद्भव ६७ शब्दानुकृति ४८ शब्दानुशासन ४१

शब्दों की तुलना १६, १७

शाबर भाषा १६=

शाहनामा १५०

शिचा ३८, ३१२

शून्य श्रेणी ३३६

शेन १८४

शौरसेनी प्राकृत ४=

रवास ३३४

—श्रौर नाद २२६

—कंड्य स्पश<sup>९</sup> २४६

--वर्ग २४३

श्वासानुप्रदान ३३६

श्रुति २३६, २,४१, ३१२

—पर० २४३

--पूर्व० २४१

सघर्ष वर्गा २३३ संताली भाषा १६४ संधि और एकी भाव ३०० संध्यत्तर २३६

—या संयुक्त स्वर २४०, २४४, २४६ साम्य और वेपम्य ३० संप्रसारणं १४६, ३४१

संयाग-वियोग 'भाषा की स्रवस्थाएँ)

संवार ३३३, ३१४ संवृत ३३२

— श्राय वर्ग २४६

—श्रीर श्रर्ध सवृत वर्गा २३७

-ईपत्० श्रीर श्रर्धं वर्गा २३६

-- प्रयत्न ३३४

संस्कृत और पाली श्रादि का उचारण

—श्रौर प्राकृत १२=

-- की रूप-संपत्ति का नाश ३११

-- व्याकरण में स्थान-प्रयत्न-विवेक 239

संहित और व्यवहित भाषाएँ पश

स २६७

सघोष ३१७, ३१८

— ऊष्म १४७

सत्त्व श्रीर भाव १७६

सप्रवाह वर्ण २३१

समन्वित विकासवाद ७०

समानाच् २४०

समास-प्रधान भाषाएँ 🖙

—या बहुसंहित ६२

—वाक्य ५०

सर्वनाम ६४

साहश्य ७

सानुनासिक वर्ण २३६

सामान्य भाषा ४१

--संहिति ३१४

सामान्य व्याकरण १

---का काम ७

सावयव भापाएँ मध

सावण्यं श्रीर सारूप्य ३०१

साहित्य (भापा-विज्ञान का उपकारक) १०

सिंधी की पाँच विभापाएँ २०४ स्वरों के तीन वर्ग (श्रंश, पश्च, मध्य) सीदियन भाषा ११२, ११३ २३४ सीमेरिक भाषाएँ १२४ ह सुमेरियन भाषा ११० इ २६६ सूडान परिवार १०७ ह २६४ सेमेटिक भाषाएँ १०८, १०६ हाई जर्मन १२४ · —की विचित्रताएँ ११६ हाइपर बोरी भाषाएँ ११२ हिंदी (भाषा) १६४ -परिवार ६६, ११६, ११७ ---भाषात्रों की परीचा १८ —उ**च**० १६८ — श्रीर बहिरंग भाषाएँ २०४ साग्दी भाषा १६७ स्थान-प्रधान भाषाएँ (स्डानी) ६१ --श्रीर ग्रिम-नियम ३२६ स्पर्श-घषे वर्ग २३२, २३३ - का वर्गीकरण में स्थान १०० -का शास्त्रीय स्त्रर्थ १६६ स्पर्श वर्गा २६१, ३२३ —या स्फाट वर्ण २३१, २३३ -के श्रंतर्गत विभाषाएँ ४६ स्पश वर्ग (सप्राग्ण ०) २४४ -- के मृलस्वर २३४, २३८ --खंड की भाषाएँ १६६ स्पृष्ट ३३२ --ध्वनि-समूह २८६ ---ईषत्० ३३२ स्पेनी भाषाएँ १२६ -- पूर्वी० २०३ स्फाट ४० —भाषा का उद्भव १४ स्याम-चीनी स्कंघ १७१ -व्यं जन (वर्गीकरण) २३३ स्लाव्हिक १३८ -शब्द के ऋर्थ १६४ —स्वरों का वर्गीकरण २३४ स्वर २४८, २४६, ३३८ --- श्रजुनासिक० २४४ हिंदुस्तानी १६६ -तंत्रिया के कार्य २२१, २२२ हिद्दाहट श्रीर भारोपीय भाषाएँ १३६ -- तथा बल का श्राघात ३१३, —शाखा १३४ हिन्र भाषा ११७ ३३८ —हद् श्रीर शिथिल० २३८ --- श्रीर ग्ररवी ८७ ---प्रधान० श्रीर हिदी० २३७ हिमालय की बोलियाँ १७३ हिमालयी बोलिया के दो वग<sup>९</sup> १७४ —मक्ति १४४ --संगति ६४ हेमेटिक परिवार ६६, १०७, १०८ —वृत्ताकार० श्रीर श्रवृत्ताकार०२३**=** 'होना' क्रिया की उत्पत्ति ६ स्वरावस्थिति या श्रक्तरावस्थिति ३३४ होमर १३३ स्वरित ३३४ होरा १४

